












TELEWIZJA DOZOROWA









<u>Spis treści:</u>	Strona
Obiektywy	2
Kamery kompaktowe	3
Kamery kopułkowe	5
Kamery zewnętrzne typu bullet	11
Kamery zintegrowane obrotowo-uchylne - PTZ	16
Oświetlacze	19
Rejestratory cyfrowe	21
Obudowy i uchwyty do kamer	28
Systemy Telewizji HD (TurboHD, HD-SDI)	29
Monitory	36
Urządzenia transmisji, ochrona przepięciowa, akcesoria	37






Wszystkie ceny netto, bez 23% VAT







**Firma Volta Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany cen produktów.
Dane techniczne podane są zgodnie z aktualnymi danymi katalogowymi
producentów i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
Niniejszy cennik nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66§ 1 Kodeksu Cywilnego**







Aktualny od 22.01.2016







OBIEKTYWY					
Mini obiektywy 1/3" do kamer płytkowych					
OPTIVA					
VDL21	B1.3		Obiektyw 2,1mm; kąt widzenia 126,4°, stała ogniskowa, stała przysłona	47,00	24m
VDL25	B1.3		Obiektyw 2,5mm; kąt widzenia 98,4°, stała ogniskowa, stała przysłona	33,00	24m
VDL80	B1.3		Obiektyw 8,0mm; kąt widzenia 34,6°, stała ogniskowa, stała przysłona	22,00	24m
VDL120	B1.3		Obiektyw 12,0mm; kąt widzenia 25°, stała ogniskowa, stała przysłona	22,00	24m
Obiektywy 1/3" z ręczną przysłoną i zmienną ogniskową					
GOYO					
GMMP1308010S	B1.3		Obiektyw 3-8mm, dedykowany do kamer megapikselowych lub HD o rozdzielczości do 3Mpxl, ręcznie zmienna ogniskowa, ręczna przysłona, F1.0-C; kąt widzenia: 92.5°(H)x68.2°(V)-35.4°(H)x26.5°(V); mocowanie CS; wym. 50x55mm	299,00	36m
Obiektywy z automatyczną przysłoną i zmienną ogniskową					
OPTIVA					
VD28120DMIR	B1.3		Obiektyw 2.8-12mm; ręczny zoom, automatyczna przysłona typ DC; F1.2-360; soczewki przystosowane do pracy z podczerwienią, kąt widzenia: 99.8°(H)x72.5°(V)-25.0°(H)x18.7°(V); mocowanie CS; wym. 34,4x63mm	136,00	24m
VD3590D	B1.3		Obiektyw 3.5-8mm; ręczny zoom, automatyczna przysłona typ DC; F1.4-360; kąt widzenia: 95°(H)x60°(V)-44.35°(H)x27°(V); mocowanie CS; wym. 45x48mm	90,00	24m
VD60600DF	B1.3		Obiektyw 5-50mm, ręczny zoom, automatyczna przysłona typ DC; F1.4-360; kąt widzenia: 49.2°(H)x37.98°(V)-5.82°(H)x4.38°(V); mocowanie CS; wym. 44x65mm	228,00	24m
VDM3580D	B1.3		Obiektyw 1/3", 3.5-8mm; ręczny zoom, soczewki wysokiej rozdzielczości przystosowane do pracy z kamerami megapixelowymi lub HD (do 2Mpxl), zalecany również do kamer z układami OPTIX; SONY Effio, automatyczna przysłona typ DC; F1.4-360; kąt widzenia: 78,5°(H)x34,0°(H); mocowanie CS; wym. 38x43x45,6mm	205,00	24m
VDM28120DIRL	B1.3		Obiektyw 1/3", 2,8-12mm; ręczny zoom, soczewki wysokiej rozdzielczości przystosowane do pracy z kamerami megapixelowymi lub HD (do 2Mpxl) oraz kamer z układami Optix i SONY Effio, przystosowane do pracy z IR, automatyczna przysłona typ DC; F1.4-360; kąt widzenia: 92,0o(H)x27,2o(H); mocowanie CS; wym. 29x44x43mm	309,00	24m
VDM28120DIR	B1.3		Obiektyw 1/3", 2,8-12mm; ręczny zoom, soczewki wysokiej rozdzielczości przystosowane do pracy z kamerami megapixelowymi lub HD (do 3Mpxl) oraz kamer z układami Optix i SONY Effio, przystosowane do pracy z IR, automatyczna przysłona typ DC; F1.4-360; kąt widzenia: 94,0°(H)x25,0°(H); mocowanie CS; wym. 45x60x55,mm	355,00	24m






VDM50500DIR	B1.3		Obiektyw 1/3", 5-50mm; ręczny zoom, soczewki wysokiej rozdzielczości przystosowane do pracy z kamerami megapixelowymi lub HD (do 3Mpxl), przystosowane do pracy z IR, automatyczna przysłona typ DC; F1.6-360; kąt widzenia: 50°(H)x5,7°(V); mocowanie CS	688,00	24m
GOYO					
GADN13080BS4	B1.3		Obiektyw 3-8mm przystosowany do pracy z IR; ręczny zoom 2,6x, automatyczna przysłona typ DC; jasne soczewki; F1.2-360; kąt widzenia: 92.9°(H)x68.4°(V)-35.7°(H)x26.8°(V); mocowanie CS; wym. 47x39x46,9mm	228,00	36m
GADN1308095BS4	B1.3		Obiektyw 3-8mm, super jasny F0,95; soczewki asferyczne, przystosowany do pracy z IR, ręczny zoom 2,6x, automatyczna przysłona typ DC; F0,95-360; kąt widzenia: 94,3°(H)x68,9°(V)-36,0°(H)x26,9°(V); mocowanie CS; wym. 50x38x49,7mm	297,00	36m
GADN127120BS4	B1.3		Obiektyw 2.7-12mm; przystosowany do pracy z IR; ręczny zoom 4,4x, automatyczna przysłona typ DC; jasne soczewki; F1.2-360; kąt widzenia: 97,4°(H)x72,4°(V)-23,8°(H)x17,8°(V); mocowanie CS; wym. 60x40x57mm	366,00	36m
GA15055BS4	B1.3		Obiektyw 5-55mm, soczewki wysokiej rozdzielczości; ręczny zoom 11x, automatyczna przysłona typ DC; F1.45-185; kąt widzenia: 53,1°(H)x40,1°(V)-4,8°(H)x3,6°(V); mocowanie CS; wym. 50x42x64mm	458,00	36m
GAMP12460BS4	B1.3		Obiektyw 1/3", 2,4-6mm; ręczny zoom, soczewki asferyczne wysokiej rozdzielczości przystosowane do pracy z kamerami megapixelowymi lub HD (do 2Mpxl), przystosowane do pracy z IR, automatyczna przysłona typ DC; F1.2-360; kąt widzenia: 111,0°(H)x47,0°(V); mocowanie CS; wym. 45x60x55,mm	631,00	36m
G3DN12880BS4	B1.3		Obiektyw 1/3", 2,8-8mm; ręczny zoom, soczewki asferyczne wysokiej rozdzielczości przystosowane do pracy z kamerami megapixelowymi lub HD (do 3Mpxl), przystosowane do pracy z IR, automatyczna przysłona typ DC; F1.2-360; kąt widzenia: 101,0°(H)x35,8°(V); mocowanie CS; wym. 43x58x54,mm	642,00	36m
KAMERY STACJONARNE					
Kamery kolorowe typu KOMPAKT					
OPTIVA					
VOCC3855	B1.1		Kamera kolorowa z elektroniczną funkcją dualną Color-Cut i funkcją ATR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP EFFIO E, czułość 0.05Lux/F1.2 (b/w); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB (ATR włączony); sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), AES, AGC, BLC, AWB, DNR, strefy prywatności, ; -10°C...+50°C; Uzas: 12VDC/2W; wym. 64x46x125 mm	389,00	24m Nowość






VOCC3855/230	B1.1		Kamera kolorowa z elektroniczną funkcją dualną Color-Cut i funkcją ATR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP EFFIO E, czułość 0.05Lux/F1.2 (b/w); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB (ATR włączony); sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), AES, AGC, BLC, AWB, DNR, strefy prywatności, ; -10°C...+50°C; Uzas: 230VAC/2W; wym. 64x46x125 mm	412,00	24m Nowość
VOCC3750	B1.1		Kamera kolorowa z elektroniczną funkcją dualną Color-Cut i funkcją WDR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP OptiX, czułość 0.005Lux/F1.2 (kolor Sens-up) 0.0004Lux(B/W Sens-up); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja WDR (do 72dB), AES, HLC, AGC, BLC, AWB, sDNR (redukcja szumów), strefy prywatności, wideodetekcja, Slow Shutter (x512); -10°C...+50°C; Uzas: 12VDC/2W; wym. 63x116x55 mm	573,00	24m
VOCC3750/230	B1.1		Kamera kolorowa z elektroniczną funkcją dualną Color-Cut i funkcją WDR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP OptiX, czułość 0.005Lux/F1.2 (kolor Sens-up) 0.0004Lux(B/W Sens-up); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja WDR (do 72dB), AES, HLC, AGC, BLC, AWB, sDNR (redukcja szumów), strefy prywatności, wideodetekcja, Slow Shutter (x512); -10°C...+50°C; Uzas: 230VAC/2W; wym. 63x116x55 mm	688,00	24m
Kamery dualne typu KOMPAKT					
VEKO					
VEDN3550	W		Kamera dualna z mechanicznym filtrem podczerwieni i funkcją D-WDR, przetwornik CCD 1/3" Sharp HR; DSP NextChip 2040, czułość 0.15Lux/F1.2 (kolor) / 0,1Lux/F1.2 (b/w); rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja D-WDR (poprawa dynamiki obrazu), AES, AGC, BLC, AWB, 2DNR, strefy prywatności, ; -5°C...+50°C; Uzas: 12VDC/4W; wym. 50x68x118 mm	199,00	24m Ostatnie sztuki
OPTIVA					
VODN3870	W		Kamera dualna z funkcją Color-Cuti, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; Color: 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON);B/W: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON); rozdzielczość 600/650 linii; stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; DSP Sony Effio E; menu ekranowe; funkcja ATR, AES, HLC, AGC, BLC, AWB, DNR (redukcja szumów), strefy prywatności; temp. -10°C...+50°C; Uzas: 12VDC/2W; wym.69 x 56 x 111 mm	199,00	24m Ostatnie sztuki






VODN3750	B1.1		Kamera dualna z mechanicznym filtrem podczerwieni i funkcją WDR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP OptiX, czułość 0.002Lux/F1.2 (kolor Sens-up) 0.0001Lux(B/W Sens-up); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja WDR (do 72dB), AES, HLC, AGC, BLC, AWB, sDNR (redukcja szumów), strefy prywatności, wideodetekcja, Slow Shutter (x512); -10°C...+50°C; Uzas: 12VDC/2W; wym. 63x116x55 mm	688,00	24m
VODN3750/230	B1.1		Kamera dualna z mechanicznym filtrem podczerwieni i funkcją WDR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP OptiX, czułość 0.002Lux/F1.2 (kolor Sens-up) 0.0001Lux(B/W Sens-up); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja WDR (do 72dB), AES, HLC, AGC, BLC, AWB, sDNR (redukcja szumów), strefy prywatności, wideodetekcja, Slow Shutter (x512); -10°C...+50°C; Uzas: 230VAC/2W; wym. 63x116x55 mm	757,00	24m
VODN3750B	W		Kamera dualna z mechanicznym filtrem podczerwieni i funkcją WDR, przetwornik CCD 1/3" Sony SuperHAD II; DSP OptiX, czułość 0.002Lux/F1.2 (kolor Sens-up) 0.0001Lux(B/W Sens-up); rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); stosunek S/N>52dB; sterowanie obiektywami typu DC; mocowanie obiektywu C/CS; menu ekranowe; funkcja WDR (do 72dB), AES, HLC, AGC, BLC, AWB, sDNR (redukcja szumów), strefy prywatności, wideodetekcja, Slow Shutter (x512); -10°C...+50°C; Uzas: 12VDC/2W; wym. 63x116x55 mm	299,00	24m Ostatnie sztuki
Kamery kopułkowe kolorowe, wewnętrzne					
VEKO EKO					
VECC942	WWW5		Kamera kolorowa, przetwornik 1/3" CMOS; czułość 0.5Lux/F2.0; rozdzielczość 450 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES, BLC; temp. pracy: -5°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/0,5W; obudowa tworzywo sztuczne, wym.(średn.x wys.) 98,5x55mm	49,00	24m Nowość
VEDN942	WWW5		Kamera kolorowa, przetwornik 1/3" CMOS; czułość 0.5Lux/F2.0; rozdzielczość 450 linii; promiennik podczerwieni o zasięgu 15m, stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES, BLC; temp. pracy: -5°C...+45°C; obudowa tworzywo sztuczne, Uzas.: 12VDC/5W; wym.(średn.x wys.) 98,5x55mm	69,00	24m Nowość
VEKO					
VECC954	B1.1		Kamera kolorowa, przetwornik 1/3" CMOS; czułość 0.5Lux/F2.0; rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.0; funkcja AGC, AES, BLC; temp. pracy: -5°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/0,5W; wym.(średn.x wys.) 98,5x55mm	125,00	24m Nowość






VECC913	B1.1		Kamera kolorowa, przetwornik 1/3" CMOS; czułość 0.5Lux/F2.0; rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2.8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES, BLC; temp. pracy: -5°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/0,5W; wym.(średn.x wys.) 127x81,5mm	182,00	24m Nowość
HIKVISION					
DS-2CE55C2P/2.8	B7.1		Kamera wewnętrzna, przetwornik PicaDIS 1/3"; czułość 0,2Lux/F2.0 rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; Color-Cut - elektroniczny tryb Day/Night; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES; obudowa plastik, IP20; temp. pracy: -10°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/0,5W; wym. 94x69mm	152,00	24m
DS-2CE55C2P-IRP	B7.1		Kamera wewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik o zasięgu 20m, zintegrowany obiektyw 3.6mm lub 2,8mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa plastik/metal; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/4W; wym. 94x69mm	175,00	24m
OPTIVA					
VOCC919	W		Kamera wewnętrzna, przetwornik DIS 1/3"; czułość 0,28Lux/F2.0 rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>52dB; Color-Cut - elektroniczny tryb Day/Night; zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.0; funkcja AGC, AES; obudowa plastik/metal, IP20; temp. pracy: -10°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/0,5W; wym. 94x69mm	69,00	24m Ostatnie sztuki
VODN943	B1.1		Kamera wewnętrzna, przetwornik DIS 1/3"; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR); rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni, wbudowany promiennik IR o zasięgu 20m; WDR w trybie auto, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.0; funkcja AGC, AES; uchwyt modułu kamery typu 3D; obudowa plastik/metal, IP66; temp. pracy: -10°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W; wym. 94x69mm	169,00	24m
VOCC941E	W		Kamera kolorowa z funkcją Color-Cut (elektroniczna dualność), przetwornik CCD Sony EXView 1/3" DSP SONY Effio-E; czułość 0 Lux/F2.0 (wł IR); rozdzielczość 650/700 linii; wbudowany promiennik IR o zasięgu 20m; stosunek S/N>52dB; zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.0; menu ekranowe - funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), DNR, wideodetekcja, AGC, AES, BLC, HLC, strefy prywatne, 3 tryby AWB; temp. pracy: -10°C...+45°C; uchwyt typu 3D, obudowa w kolorze białym; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/2.8W; wym. 94x70mm	99,00	24m Ostatnie sztuki






VOCC951E	W		Kamera wewnętrzna, kolorowa z funkcją Color-Cut, przetwornik SONY EXView CCD 1/3" DSP SONY Effio-E; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR) ; rozdzielczość 650/700 linii; stosunek S/N>52dB; wbudowany promiennik IR o zasięgu 30m; zintegrowany obiektyw zmiennoogniskowy regulowany zewnętrznie 4-9mm/F1.4; regulacja obiektywu bez otwierania obudowy; menu ekranowe - funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), DNR, wideodetekcja, AGC, AES, BLC, HLC, strefy prywatne, 3 tryby AWB; uchwyt typu 3D; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/8W z IR; wym.120x99 mm	149,00	24m Ostatnie sztuki
VOCC956	B1.1		Kamera kolorowa, przetwornik CCD Sony SuperHAD 1/3"; DSP NextChip; czułość 0.2Lux/F1.2; rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>50dB; zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4 auto DC; funkcje: Menu Ekranowe - D-WDR, AGC, AES, AWB, wideodetekcja, ręczna migawka; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/2W; wym. (średn.x wys.) 131x89mm	299,00	24m
VOCC981EV1	W		Kamera kolorowa z funkcją Color-Cut (elektroniczna dualność), przetwornik CCD Sony EXView 1/3" DSP SONY Effio-E; czułość 0,1Lux/F2.0; rozdzielczość 650/700 linii; stosunek S/N>52dB; zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.0; menu ekranowe - funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), DNR, wideodetekcja, AGC, AES, BLC, HLC, strefy prywatne, 3 tryby AWB; temp. pracy: -10°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/2W; wym.(średn.x wys.) 126x96mm	99,00	24m Ostatnie sztuki
VOCC985EV1	B1.1		Kamera kolorowa z funkcją Color-Cut (elektroniczna dualność), przetwornik CCD Sony EXView 1/3" DSP SONY Effio-E; czułość 0,1Lux/F2.0; rozdzielczość 650/700 linii; stosunek S/N>52dB; zintegrowany obiektyw 4-9mm/F2.0; menu ekranowe - funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), DNR, wideodetekcja, AGC, AES, BLC, HLC, strefy prywatne, 3 tryby AWB; temp. pracy: -10°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/2W; wym.(średn.x wys.) 126x96mm	299,00	24m Ostatnie sztuki
Kamery kopułkowe, kolorowe/dualne, wandaloodporne, zewnętrzne					
VEKO EKO					
VEDN943W	WWW5		Kamera kolorowa, przetwornik 1/3" CMOS; czułość 0Lux/F2.0 (włączony IR); rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; promiennik o zasięgu 20m; funkcja AGC, AES, BLC; temp. pracy: -20°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/1W; wym.(średn.x wys.) 94x69mm, wersja biała	93,00	24m Nowość
VEDN943B	WWW5		Kamera kolorowa, przetwornik 1/3" CMOS; czułość 0Lux/F2.0 (włączony IR); rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; promiennik o zasięgu 20m; funkcja AGC, AES, BLC; temp. pracy: -20°C...+45°C; Uzas.: 12VDC/1W; wym.(średn.x wys.) 94x69mm, wersja czarna	93,00	24m Nowość







HIKVISION					
DS-2CE55C2P-IRM	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik o zasięgu 20m, smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm lub 2,8mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal w kolorze białym lub grafitowym, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/4W; wym. 94x69mm	198,00	24m
DS-2CE56C2P-IT3	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED serii EXIR o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. Φ114.6×89.1mm	251,00	24m
DS-2CE55C2P-VFIR3	B7.1		Kamera zewnętrzna, wandaloodporna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal w kolorze ciemno-szarym lub białym, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. Φ114.6×89.1mm	399,00	24m
DS-2CE55A2P-VFIR3	B7.1		Kamera zewnętrzna, wandaloodporna, dualna, przetwornik 1/3" DIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 700 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal w kolorze białym, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. Φ114.6×89.1mm	308,00	24m Nowość
VEKO					
VEDN945	B1.1		Kamera zewnętrzna, przetwornik CMOS 1089 1/3"; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR); mechaniczny filtr IR, rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>52dB; wbudowany promiennik IR o zasięgu 25m; WDR w trybie auto, zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES; uchwyt modułu kamery typu 3D; obudowa metal, IP66; temp. pracy: -10°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. 120x99 mm	343,00	24m





OPTIVA					
VODN944	B1.1		Kamera zewnętrzna, dualna, wandaloodporna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik o zasięgu 20m, smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa plastik/metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/4W; wym. 94x69mm	194,00	24m Ostatnie sztuki
VODN946	B1.1		Kamera zewnętrzna, wandaloodporna, przetwornik DIS 1/3"; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR); mechaniczny filtr IR, rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>52dB; wbudowany promiennik IR o zasięgu 20m; WDR w trybie auto, zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES; uchwyt modułu kamery typu 3D; obudowa metal, IP66; temp. pracy: -10°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/6W; wym. 134.21 × 123.85 × 91.42mm	279,00	24m Ostatnie sztuki
VOCC986E	B1.1		Kamera zewnętrzna, kolorowa w obudowie wandaloodpornej, przetwornik SONY CCD 1/3"; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR); DSP EFFIO E; rozdzielczość 650 linii (kolor)/ 700 linii (b/w); wbudowany promiennik IR o zasięgu 30m; zintegrowany obiektyw zmiennoogniskowy regulowany zewnętrznie 2.8-12mm/F1.4; stosunek S/N>52dB (ATR włączony); menu ekranowe; funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), AES, AGC, BLC, AWB, DNR, strefy prywatności; regulacja obiektywu bez otwierania obudowy; uchwyt typu 3D; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/8W (wł. IR); wym.120x99 mm	435,00	24m Nowa niższa cena
VOCC966IR	B1.1		Kamera zewnętrzna, kolorowa w obudowie wandaloodpornej, przetwornik SONY SUPER HAD CCD 1/3"; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR) ; rozdzielczość 540 linii; stosunek S/N>48dB; wbudowany promiennik IR o zasięgu 25m; zintegrowany obiektyw zmiennoogniskowy 2,8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES; uchwyt typu 3D; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/8W; wym.120x99 mm	390,00	24m Ostatnie sztuki
VODN987	B1.1		Kamera zewnętrzna, dualna w obudowie wandaloodpornej, przetwornik SONY IMX 1/3"; czułość 0Lux/F2.0 (dla włączonego IR); DSP Fulhan; rozdzielczość 1000 linii; wbudowany promiennik IR o zasięgu 30m; zintegrowany obiektyw zmiennoogniskowy regulowany zewnętrznie 2.8-12mm/F1.4; stosunek S/N>52dB; menu ekranowe; funkcja Auto WDR (poprawa dynamiki obrazu poprzez inteligentną ekspozycję), AES, AGC, BLC, AWB, DNR, strefy prywatności; regulacja obiektywu bez otwierania obudowy; uchwyt typu 3D; temp. pracy: -25°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/6W (wł. IR); wym.120x99 mm	458,00	24m







VOCC969	B1.1		Kamera zewnętrzna, kolorowa w obudowie wandaloodpornej, elektroniczna funkcja Day/night, przetwornik Super HAD CCD 1/3"; DSP OPTIX, Czułość: 0.005Lux/50IRE, F1.2 (kolor), 0.0004Lux/F1.2 (b/w) (dla Slow Shutter); rozdzielczość 650/700 linii; stosunek S/N>50dB; Menu ekranowe; zintegrowany obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12mm/F1.4 auto DC; funkcja WDR, HSBLIC, 2+3DNR, AGC, AES, AWB, Slow Shutter (x512); detekcja ruchu, strefy zastrzeżone, lustro, wyostżranie obrazu; moduł kamery na uchwycie typu 3D; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/1.8W; wym. 130x85mm	599,00	24m
WMS01	W		Zestaw do montażu kamery VODN965, VOCC968, VOCC969 VODN969R w suficie podwieszanym. Kolor biały.	59,00	Ostatnie sztuki
OPTIVA Titanium					
VTDN918	W		Kamera dualna, obudowa wewnętrzna typu domed, przetwornik CCD 1/3" SONY Super HAD II, DSP HQ1; czułość 0,2Lux/F1.3 / 0,0001Lux/F1.2 (w trybie Slow Shutter); rozdzielczość 550 linii (kolor) / 600 linii (b/w); Menu ekranowe (OSD); Color-Cut; stosunek S/N>50dB; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 2,8 - 11mm auto DC/F1.2; funkcja AGC, AES, HSBLIC, 3DNR, BLC, AWB, obudowa ABS, zdalne sterowanie RS485, protokół PELCO D; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/24VAC/2,4W; wym. 134x91,7mm	299,00	24m Ostatnie sztuki
VTDN961W	T		Kamera dualna, obudowa zewnętrzna typu domed, wandaloodporna, przetwornik CCD 1/3" SuperHAD II SONY; czułość 0,1Lux/F1.3 / 0,0001Lux/F1.2 (w trybie Slow Shutter); WDR; rozdzielczość 600 linii (kolor) / 700 linii (b/w); Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB bez włączonego WDR; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 3,3 - 12mm/auto DC; funkcja AGC, AES, BLC, AWB, obudowa metalowa, specjalny magnetyczny uchwyt modułu kamery, zdalne sterowanie RS485; protokół PELCO D; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/24VAC/3W; wym. 150x116mm	1 069,00	24m
VTDN961WIR	T		Kamera dualna, obudowa zewnętrzna typu domed, wandaloodporna, przetwornik CCD 1/3" SuperHAD II SONY; czułość 0,1Lux/F1.3 / 0,0001Lux/F1.2 (w trybie Slow Shutter); WDR; rozdzielczość 600 linii (kolor) / 700 linii (b/w); Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB bez włączonego WDR; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 3,3 - 12mm auto DC; promiennik IR o zasięgu 25m, funkcja AGC, AES, BLC, AWB, obudowa metalowa, specjalny magnetyczny uchwyt modułu kamery, zdalne sterowanie RS485; protokół PELCO D; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/24VAC/3W; wym. 150x116mm	1 199,00	24m



Kamery kolorowe w obudowach zewnętrznych typu bullet					
OPTIVA					
VOCC189	B1.1		Kamera kolorowa z promiennikiem IR (36xLED), przetwornik CCD 1/3" SONY EXView, DSP SONY Effio-E; czułość 0.0Lux/F2.0 (dla włączonego IR); zasięg promiennika do 50m; rozdzielczość 650/700 linii; stosunek S/N>52dB; obudowa cylindryczna w kolorze grafitowym, obiektyw zintegrowany 2,8-12mm/F1,4; Menu Ekranowe, funkcja ATR, AGC, AES, AWB; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/9W (tryb IR); uchwyt z przepustem kablowym	573,00	24m Nowość
Kamery dualne w obudowach zewnętrznych typu bullet					
HIKVISION					
DS-2CE15C2P-IR	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, mini bullet, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik o zasięgu 20m, smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa plastik/metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/4,5W; wym. 70x149.5 mm	198,00	24m
DS-2CE16C2P-IT3	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED serii EXIR o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. 99.9x87.8x157.3 mm	259,00	24m
DS-2CE16C2P-IT5	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED serii EXIR o zasięgu 80m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. 99.9x87.8x157.3 mm	308,00	24m
DS-2CE15A2P-VFIR3	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" DIS, czułość 00Lux (z IR); rozdzielczość 700 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa meta w kolorze białym, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/6W (wł. IR); wym. 88 x 89.4 x 257.7mm z uchwytem	308,00	24m Nowość



DS-2CE15C2P-VFIR3	B7.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 700 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa meta w kolorze ciemno-szarym lub białym, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/6W (wł. IR); wym. 88 × 89.4 × 257.7mm z uchwytem	361,00	24m
DS-2CC1281P-AVFIR3	W		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna cylindryczna, uchwyt z przepustem kablowym w komplecie, przetwornik CCD 1/3" SONY EXView; DSP EFFIO E; czułość 0Lux (tryb IR); rozdzielczość 650 kolor / 700 B/W linii; Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; Smart IR; stosunek S/N>52dB; zasięg promiennika 40m; 24 diody LED; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 2,8 - 12mm auto DC; zewnętrzne ustawienie obiektywu, funkcja, AGC, AES, AWB, ATR; obudowa cylindryczna z daszkiem w kolorze białym; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; temp. pracy: -20°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/8W; wym. 88 × 89.4 × 257.7mm z uchwytem	399,00	24m Ostatnie sztuki
VEKO EKO					
VEDN181	WWW5		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS 1,3Mpxl 1/3"; czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; rozdzielczość 450 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik o zasięgu 20m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/8W (z IR); wym.: 152 x 60 x 58mm z uchwytem, obudowa w kolorze białym lub czarnym	88,00	24m Nowość
VEDN182	WWW5		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS 1,3Mpxl 1/3"; czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; rozdzielczość 800 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik o zasięgu 20m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/8W (z IR); wym.: 152 x 60 x 58mm z uchwytem, obudowa w kolorze białym lub czarnym	112,00	24m Nowość
VEDN183	WWW5		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS 1,3Mpxl 1/3"; czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; rozdzielczość 450 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik o zasięgu 20m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/8W (z IR); wym.: 220 x 78 x 70mm z uchwytem	99,00	24m Nowość








VEDN184	WWW5		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS 1,3Mpxl 1/3"; czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; rozdzielczość 800 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8mm/F2.0; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik o zasięgu 20m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/6W (z IR); wym.: 220 x 78 x 70mm z uchwytem	125,00	24m Nowość
VEDN186	WWW5		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS 1,3Mpxl 1/3"; czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; rozdzielczość 800 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik o zasięg 40m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/12W (z IR); wym.: 269 x 93 x 82mm z uchwytem	179,00	24m Nowość
VEKO					
VECC184	W		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS 1,3Mpxl 1/3"; czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; rozdzielczość 800 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik 36 diod, zasięg 25m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/6W (z IR); wym.: 228×97×84mm z uchwytem	99,00	24m Ostatnie sztuki
OPTIVA					
VODN125	W		Kamera zewnętrzna, dualna, mini bullet, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik o zasięgu 20m, smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa plastik/metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/4,5W; wym. 70×149.5 mm	119,00	24m Ostatnie sztuki
VODN126	B1.1		Kamera zewnętrzna, dualna, przetwornik 1/3" 1,3Mpxl; PICADIS, czułość 0,3Lux/F2.0 (bez IR), 0Lux (z IR); rozdzielczość 720 linii; stosunek S/N>52dB; mechaniczny filtr podczerwieni; wbudowany promiennik oparty na wysoko-wydajnych diodach LED serii EXIR o zasięgu 40m, Smart IR, zintegrowany obiektyw 3.6mm/F2.3; funkcja WDR (auto), AGC, AES; obudowa metal, IP66; temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/5W (wł. IR); wym. 99.9×87.8×157.3 mm	275,00	24m
VODN186	W		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna cylindryczna, przetwornik DIS 1/3"; czułość 0Lux (tryb IR); rozdzielczość 600 linii; mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>52dB; zasięg promiennika 40m; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 2,8 - 12mm; zewnętrzne ustawienie obiektywu, funkcja AGC, AES, obudowa cylindryczna z daszkiem w kolorze białym; uchwyt z przepustem kablowym w komplecie, temp. pracy: -40°C...+60°C; Uzas.: 12VDC/6W; wym. 88 x 89.4 x 257.7mm z uchwytem	159,00	24m Ostatnie sztuki








VODN204B	W		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna cylindryczna, uchwyt z przepustem kablowym w komplecie, przetwornik CCD 1/3" SONY EXView; DSP EFFIO; czułość 0Lux (tryb IR); rozdzielczość 650 kolor / 700 B/W linii; Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB; zasięg promiennika 25m; 24 diody LED; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 2,8 - 12mm auto DC; zewnętrzne ustawienie obiektywu, funkcja, AGC, AES, AWB, zewnętrzne sterowanie menu poprzez RS485 (PELCO D); obudowa cylindryczna z daszkiem w kolorze srebrnym; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/6W; wym. 140x100x89mm bez uchwytu	599,00	24m
VODN207E	W		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna cylindryczna, uchwyt z przepustem kablowym w komplecie, przetwornik CCD 1/3" SONY EXView; DSP EFFIO; czułość 0Lux (tryb IR); rozdzielczość 650 kolor / 700 B/W linii; Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB; zasięg promiennika 40m; 24 diody LED; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 2,8 - 12mm auto DC; zewnętrzne ustawienie obiektywu, funkcja, AGC, AES, AWB, zewnętrzne sterowanie menu poprzez RS485 (PELCO D); obudowa cylindryczna z daszkiem w kolorze srebrnym; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/6W; wym. 200x100x100mm bez uchwytu	899,00	24m
VODN218	B1.1		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna cylindryczna, uchwyt z przepustem kablowym w komplecie, przetwornik CCD 1/3" SONY SuperHAD; DSP H-BIRD NextChip; czułość 0Lux (tryb IR); rozdzielczość 600 kolor / 700 B/W linii; Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB; zasięg promiennika 80m; diody LED wysokiej mocy; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 5-50mm auto DC regulowany zewnętrznie pierścieniami magnetycznymi, funkcja D-WDR, HSBLC, AGC, AES, BLC, AWB, obudowa cylindryczna z daszkiem w kolorze grafitowym; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/8W; wym. 153x97x101mm	1 349,00	24m
VODN218E	B1.1		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna cylindryczna, uchwyt z przepustem kablowym w komplecie, przetwornik CCD 1/3" SONY EXView; DSP EFFIO; czułość 0Lux (tryb IR); rozdzielczość 650 kolor / 700 B/W linii; Menu ekranowe (OSD); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB; zasięg promiennika 60m; 24 diody LED; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 5-50mm auto DC; zewnętrzne ustawienie obiektywu, funkcja, AGC, AES, AWB, zewnętrzne sterowanie menu poprzez RS485 (PELCO D); obudowa cylindryczna z daszkiem w kolorze srebrnym; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/6W; wym. 200x100x100mm bez uchwytu	1 349,00	24m







VODN192	B1.1		Kamera kolorowa zewnętrzna, przetwornik CMOS SONY IMX 1,3Mpxl 1/3"; DSP Fulhan, czułość 0.0Lux/F2.0 dla włączonego IR; super rozdzielczość 1000 linii; stosunek S/N>48dB; zintegrowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4; funkcja AGC, AES, AWB; promiennik 36 diod, zasięg 50m; temp. pracy: -20°C...+50°C; uchwyt ścienny z przepustem kablowym; IP66; Uzas.: 12VDC/6W (z IR)	573,00	24m
OPTIVA TYTANIUM					
VTDN223	W		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna, przetwornik CCD 1/3" SONY Super HAD II; czułość 0,0Lux/F1.2/ IR wł; rozdzielczość 560 linii (kolor) / 600 linii (b/w); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB; zasięg promiennika 50m; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 5 - 50mm auto DC/F1.4; zoom cyfrowy 3x, funkcja AGC, AES, BLC, HSBL, Wideodetekcja, 3DNR, AWB, obudowa metalowa IP67, uchwyt z przepustem kablowym; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/24VAC/6W (IR wł), wym. 97x91,5x304mm	599,00	24m Ostatnie sztuki
VTDN224	W		Kamera dualna z promiennikiem IR, obudowa zewnętrzna, przetwornik CCD 1/3" SONY Super HAD II; czułość 0,0Lux/F1.2/ IR wł; rozdzielczość 600 linii (kolor) / 700 linii (b/w); mechaniczny filtr podczerwieni; stosunek S/N>50dB; zasięg promiennika 50m; obiektyw zintegrowany zmiennoogniskowy 2,8 - 12mm auto DC/F1.4; zoom cyfrowy 3x, funkcja AGC, AES, BLC, HSBL, Wideodetekcja, 3DNR, AWB, obudowa metalowa IP67, uchwyt z przepustem kablowym; temp. pracy: -20°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/24VAC/6W (IR wł), wym. 97x91,5x304mm	599,00	24m Ostatnie sztuki
Kamery ukryte					
OPTIVA					
VOCC614	B1.1		Kamera kolorowa ukryta w obudowie czujki dymu, przetwornik Sharp CCD 1/3"; czułość 0.1Lux/F2.0; rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>48dB; obiektyw zintegrowany 3.6mm/F2.0; funkcja AGC, AES, BLC, AWB; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/1.2W; wym. 120x60mm	289,00	24m
VOCC618	B1.1		Kamera kolorowa ukryta w obudowie czujki PIR, przetwornik Sharp CCD 1/3"; czułość 0.1Lux/F2.0; rozdzielczość 600 linii; stosunek S/N>48dB; obiektyw zintegrowany 3.9mm/F2.0; funkcja AGC, AES, BLC, AWB; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/1.2W; wym. 120x70x55mm	289,00	24m
Atrapy kamer					
OPTIVA					
VOCCA3	B1.1		Atrapa kamery typu kompakt, imitacja obiektywu, uchwyt ścienny, migająca dioda LED (po zainstalowaniu baterii AAA, brak w kompoście)	42,00	24m






KAMERY SZYBKOOBROTOWE					
Kamery szybkoobrotowe - wewnętrzne					
OPTIVA					
VOCC4149	B1.1		Zintegrowana, mini kamera szybkoobrotowa, z funkcją Color-Cut (elektroniczna dualność), wewnętrzna, przetwornik CCD Sony EXView 1/3" DSP SONY Effio-E; prędkość obrotów/pochylenia do 30st/sek; obrót 360st bez punktu krańcowego, 16 presetów, PelcoP/D, 2400/4800/9600; czułość 0,1Lux/F2.0; rozdzielczość 650/700 linii; stosunek S/N>52dB; zintegrowany obiektyw moto-zomm 4-9mm, (5-15mm opcjonalnie) z automatycznym ustawianiem ostrości AutoFocus; menu ekranowe - funkcja ATR (poprawa dynamiki obrazu), DNR, wideodetekcja, AGC, AES, BLC, HLC, strefy prywatne, 3 tryby AWB; uchwyt do montażu sufitowego, obudowa w kolorze białym; temp. pracy: -10°C...+50°C; Uzas.: 12VDC/2W; wym. 94x70mm	899,00	24m Ostatnie sztuki
Kamery szybkoobrotowe - zewnętrzne					
HIKVISION					
DS-2AF5264-A	B7.1		Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, moduł kamerowy z przetwornikiem CCD 1/4" Sony Double Scan; rozdzielczość 600 linii (kolor) 650 linii (b/w), moto-zoom 4-92mm/F1.4-3.0 23x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 4 strefy zastrzeżone; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-240°/sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360° bez punktu krańcowego, Tilt 180° (auto-flip On), 95° (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność HIKVISION, Pelco P, Pelco D; 4 wejść alarmowych/ 2 wyjścia; temp. prac: -30°C~65°C; Uzas.: 24VAC/45W, wymagany uchwyt ścienny DS1601ZJ; wym. ø220x299mm	3 599,00	24m NZ







DS-2AF5268-A	B7.1		<p>Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, moduł kamerowy z przetwornikiem CCD 1/4" Sony Double Scan; rozdzielczość 650 linii (kolor) 700 linii (b/w), moto-zoom 3,3-119mm/F1.4-3,7 36x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 4 strefy zastrzeżone; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-300⁰/sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180⁰ (auto-flip On), 95⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność HIKVISION, Pelco P, Pelco D; 4 wejścia alarmowych/ 2 wyjścia; temp. prac: -30⁰C~65⁰C; wymagany uchwyty ścienny DS1614ZJ; Uzas.: 24VAC/45W, wym. ø220x299mm</p>	4 199,00	24m NZ
DS-2AF7264-A	B7.1		<p>Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, z promiennikiem podczerwieni, moduł kamerowy z przetwornikiem CCD 1/4" Sony Double Scan; rozdzielczość 700 linii (kolor) 750 linii (b/w), moto-zoom 4-92mm/F1.4-3.0 23x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); promiennik podczerwieni zintegrowany z zoom kameray o zasięgu do 150m, 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 4 strefy zastrzeżone; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-240⁰/sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180⁰ (auto-flip On), 95⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność HIKVISION, Pelco P, Pelco D; 4 wejść alarmowych/ 2 wyjścia; temp. prac: -30⁰C~65⁰C; Uzas.: 24VAC/45W, wymagany uchwyty ścienny DS1601ZJ; wym. ø220x299mm</p>	4 199,00	24m NZ






DS-2AF7268-A	B7.1		Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, z promiennikiem podczerwieni, moduł kamerowy z przetwornikiem CCD 1/4" Sony Double Scan; rozdzielczość 700 linii (kolor) 750 linii (b/w), moto-zoom 3,3-119mm/F1.4-3,7 36x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); promiennik podczerwieni zintegrowany z zoom kameray o zasięgu do 150m, Smart IR, 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 4 strefy zastrzeżone; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-240 ⁰ /sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360 ⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180 ⁰ (auto-flip On), 95 ⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność HIKVISION, Pelco P, Pelco D; 7 wejść alarmowych/ 2 wyjścia; temp. prac: -30 ⁰ C~65 ⁰ C; wymagany uchwyty ścienny DS1601ZJ; Uzas.: 24VAC/45W, wym. ø220x299mm	6 199,00	24m NZ
OPTIVA					
VODN4612V2	W		Zintegrowana mini kamera szybkoobrotowa, dualna, moduł kamerowy z przetwornikiem CCD 1/4" Sony; rozdzielczość 540 linii (kolor) / 600 linii (b/w), moto-zoom 3.8-45.6mm/F1.6-F2.7; 12x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 8 stref zastrzeżonych; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-200 ⁰ /sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360 ⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180 ⁰ (auto-flip On), 92 ⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność Pelco P, Pelco D; 2 wejścia alarmowe / 1 wyjścia; ochrona przepięciowa, temp. prac: -30 ⁰ C~65 ⁰ C; Uzas.: 24VAC/18W, wymagany uchwyty ścienny DS1618ZJ; IP66; wym. ø180x239.5mmmm	899,00	24m Ostatnie sztuki
DS-1618ZJ	B7.1		Uchwyty do montażu ściennego do kamer HIKVISION i OPTIVA modele mini (4")	91,00	24m
DS-1601ZJ	B7.1		Uchwyty ścienny do zewnętrznych kamer HIKVISION serii DS-2AF1-xxx lub OPTIVA seria VODN46xx	160,00	24m Nowość
DS-1601ZJ-pole	B7.1		Uchwyty słupowy do zewnętrznych kamer HIKVISION serii DS-2AF1-xxx i DS-2DFxxx	200,00	24m
DS-1601ZJ-corner	B7.1		Uchwyty narożny do zewnętrznych kamer HIKVISION serii DS-2AF1-xxx i DS-2DFxxx	199,00	24m
DS-1661ZJ	B7.1		Uchwyty sufitowy do zewnętrznych kamer HIKVISION serii DS-2AF1-xxx i DS-2DFxxx	111,00	24m






TSBT05SS	W		Oslona przeciwsłoneczna dedykowana do kamer szybkoobrotowych serii VTDN 4426-36, zalecana do montażu w miejscach o silnym nasłonecznieniu.	89,00	24m
Pulpity sterujące do kamer szybkoobrotowych					
OPTIVA					
KT709	B1.1		Klawiatura sterująca do kamer OPTIVA, HIKVISION, sterowanie kamerami szybkoobrotowymi; RS485, Pelco P/D, joystick 3-osiowy, wyświetlacz LCD, Uzas. 12VDC	799,00	24m
OPTIVA					
VOIRS40/45	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; wyposażony w 3 wysokoenergetyczne diody LED 2W; efektywny zasięg do 40m; kąt świecenia 45°, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP65, temp. pracy: -30°C +40°C; obudowa aluminiowa; wymiary: 75x76x95mm; Uzas.: 12V/8W	286,00	24m
VOIRS8/90	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; szerokokątny, bliskiego zasięgu, wyposażony w 3 wysokoenergetyczne diody LED 2W; efektywny zasięg do 8m; kąt świecenia 90°, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP65, temp. pracy: -30°C +40°C; obudowa aluminiowa; wymiary: 75x76x95mm; Uzas.: 12V/8W	286,00	24m
VOIRM40/90	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; wyposażony w 9 wysokoenergetycznych diod LED 1W; diody wyposażony w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 40m; kąt świecenia 90°, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP65, temp. pracy: -30°C +40°C; obudowa aluminiowa; wymiary: 100x90x165mm; Uzas.: 12V/14W	412,00	24m
VOIRL100/45	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; wyposażony w 9 wysokoenergetycznych diod LED 2W; diody wyposażony w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 100m; kąt świecenia 45°, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP66, temp. pracy: -30°C +40°C; obudowa aluminiowa lakierowana z uchwytem ściennym; wymiary: 180x115x140mm; Uzas.: 230VAC/24W	573,00	24m
VOIRL60/90	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; wyposażony w 9 wysokoenergetycznych diod LED 2W; diody wyposażony w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 60m; kąt świecenia 90°, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP66, temp. pracy: -30°C +40°C; obudowa aluminiowa lakierowana z uchwytem ściennym; wymiary: 180x115x140mm; Uzas.: 230VAC/24W	573,00	24m





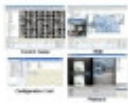
VOIRMB40/90	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; wyposażony w panel PMMA wysokoenergetycznych diod LED; diody wyposażony w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 40m; kąt świecenia 90o, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP65, temp. pracy: -30oC +40oC; obudowa aluminiowa, czarna; wymiary: 121x90x97mm; Uzas.: 12V/12W	343,00	24m Nowość
VOIRMB70/45	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; wyposażony w panel PMMA wysokoenergetycznych diod LED; diody wyposażony w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 70m; kąt świecenia 45o, widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP65, temp. pracy: -30oC +40oC; obudowa aluminiowa, czarna; wymiary: 121x90x97mm; Uzas.: 12V/12W	343,00	24m Nowość
VOIRH150/30	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; panelowy; diody wyposażone w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 150m; kąt świecenia 30st, widmo podczerwieni 880nm, stopień ochrony IP66, temp. pracy: -30oC +40oC; obudowa aluminiowa lakierowana z uchwytem; wymiary: 210x213x124mm, Uzas.: 230VAC/37W	1 499,00	NZ 24m
VOIRH250/30	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; 2 panelowy; diody wyposażone w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 250m; kąt świecenia 30st, widmo podczerwieni 880nm, stopień ochrony IP66, temp. pracy: -30oC +40oC; obudowa aluminiowa lakierowana z uchwytem; wymiary: 210x450x124mm, Uzas.: 230VAC/74W	2 999,00	NZ 24m
VOIRH300/30	B1.1		Diodowy promiennik podczerwieni; 3 panelowy; diody wyposażone w specjalny radiator, poprawiający efektywność świecenia i żywotność promiennika, efektywny zasięg do 250m; kąt świecenia 30st, widmo podczerwieni 880nm, stopień ochrony IP66, temp. pracy: -30oC +40oC; obudowa aluminiowa lakierowana z uchwytem; wymiary: 210x650x124mm, Uzas.: 230VAC/121W	4 499,00	NZ 24m
VOIRW160	B1.1		Diodowy oświetlacz podczerwieni, wyposażony w 3 wysokoenergetyczne diody LED 1W, dedykowany do oświetlenia pomieszczeń, kąt świecenia 160st, dla wysokości zawieszenia ok 3m oświetla powierzchnię do 150m2, dedykowany do współpracy z kamerami dualnymi wyposażonymi w mechanicznie usuwany filtr podczerwieni lub kamery z filtrem low-pass; widmo podczerwieni 850nm, stopień ochrony IP65, temperatura pracy -20°C to +50°C, obudowa aluminium, wymiary: 109x109x27mm, zasilanie 12VDC/200mA,	251,00	24m

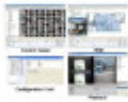



REJESTRATORY CYFROWE					
Karty wizyjne do PC					
seria LTR396xx					
Karty do rozbudowy bądź wymiany w istniejących systemach rejestracji LTR396xx. Uwaga ! Łączymy tylko karty jednego typu i o tej samej wersji sprzętowej.					
LTR39604PCIE	W		Karta wizyjna PCI-Express, 4 wejścia wideo, rozdzielczość maks. 640x480, do 100 kl./s	299,00	Ostatnie sztuki
LTR3961	W		Karta wizyjna PCI, 8 wejść wideo, rozdzielczość maks. 640x480, do 100 kl./s	299,00	Ostatnie sztuki
LTR39616PCIE	W		Karta wizyjna PCI-Express, 16 wejść wideo, rozdzielczość maks. 640x480, do 200 kl./s	699,00	Ostatnie sztuki
Rejestratory mobilne					
OPTIVA					
VOCM212	W		Mobilny rejestrator wizji z wbudowaną kamerą, dzięki wbudowanemu modułowi G-sensor rejestrator zapisuje wszystkie istotne informacje na podstawie których można określić - kiedy i w jakich warunkach odbywał się ruch danego pojazdu; rozdzielczość nagrywania do 1080p; kompresja H.264; rejestracja 30 kl/s; obsługa kart microSD(32GB); wbudowany mikrofon; wykonywanie zdjęć do 4Mpxl; diody LED do podświetlenia w podczerwieni (zasięg 2-3m), Uzas.: 5VDC/1A (w komplecie zasilacz do zapalniczki samochodowej); uchwyt z przyssawką, wyświetlacz LCD 2,7"; kable (HDMI, USB, RCA); wymiary: 86.8x71x39 mm	199,00	24m Ostatnie sztuki
VOCM212G	P		Mobilny rejestrator wizji z wbudowaną kamerą oraz modułem GPS, dzięki wbudowanemu modułowi G-sensor rejestrator zapisuje wszystkie istotne informacje na podstawie których można określić - kiedy, gdzie i w jakich warunkach odbywał się ruch danego pojazdu; rozdzielczość nagrywania do 1080p; kompresja H.264; rejestracja 30 kl/s; obsługa kart microSD(32GB); wbudowany mikrofon; wykonywanie zdjęć do 4Mpxl; diody LED do podświetlenia w podczerwieni (zasięg 2-3m), Uzas.: 5VDC/1A (w komplecie zasilacz do zapalniczki samochodowej); uchwyt z przyssawką, wyświetlacz LCD 2,7"; kable (HDMI, USB, RCA); zewnętrzny moduł GPS; wymiary: 86.8x71x39 mm	299,00	24m









VOCM213	W		Mobilny rejestrator wizji z wbudowaną kamerą, dzięki wbudowanemu modułowi G-sensor rejestrator zapisuje wszystkie istotne informacje na podstawie których można określić - kiedy i w jakich warunkach odbywał się ruch danego pojazdu; rozdzielczość nagrywania do 1080p; kompresja H.264; rejestracja 30 kl/s; obsługa kart mikroSD(32GB); wbudowany mikrofon; wykonywanie zdjęć do 4Mpxl; obrotowa głowica kamery, uchwyt z szybkozłączką; Uzas.: 5VDC/1A (w komplecie zasilacz do zapalniczki samochodowej); uchwyt z przysawką, wyświetlacz LCD 2,7"; kable (HDMI, USB, RCA);	199,00	24m Ostatnie sztuki
VODVRM1004	W		Mobilny cyfrowy rejestrator 4-kanalowy Triplex, rozdzielczość 720x576 wyświetlanie; kompresja M-JPEG; różne tryby zapisu; rejestracja max. 50 klatek/s dla 640x272; obsługa 1 dysku twardego 2,5" do 500GB, resorowanie dysku twardego; wizyjna detekcja ruchu, port USB 2.0; możliwość przeglądania nagrań z HDD na standardowym PC przez USB; Uzas.: 9-30VDC (zasilacz w komplecie); dodatkowe uchwyty mocujące z amortyzatorami, wym. 195x265x65 (bez uchwyty)	599,00	24m Ostatnie sztuki
VODVRM1204	B1.1		Mobilny cyfrowy rejestrator 4-kanalowy Triplex; kompresja H.264; różne tryby zapisu; rejestracja max. 100 klatek/s dla D1; obsługa 2 pamięci Compact Flash do 32GB każda; wizyjna detekcja ruchu, port USB 2.0; możliwość przeglądania nagrań z kart pamięci na standardowym PC; wbudowany czujnik zderzeniowy G-Sensor, moduł GPS z zewnętrzną anteną (opcja), Uzas.: 8-36VDC, wym. 214x58x160mm	1 723,00	24m Nowość
VODVRM1204HDD	B1.1		Mobilny cyfrowy rejestrator 4-kanalowy Triplex; kompresja H.264; różne tryby zapisu; rejestracja max. 100 klatek/s dla D1; obsługa 1 dysku HDD 2,5" do 1TB; wizyjna detekcja ruchu, port USB 2.0; możliwość przeglądania nagrań z dysku HDD na standardowym PC; wbudowany czujnik zderzeniowy G-Sensor, moduł GPS z zewnętrzną anteną (opcja), Uzas.: 8-36VDC, wym. 214x180x160mm	1 849,00	24m Nowość
Rejestratory autonomiczne					
HIKVISION					
DS-7104HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 200x200x45 mm	433,00	36m Nowość
DS-7108HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 200x200x45 mm	562,00	36m Nowość












DS-7116HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 200x300x45 mm	969,00	36m Nowość
DS-7208HVI-SV/A	B7.2		Rejestrator wideo, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 8kl/sek na kanał (dla WD1, 4CIF) lub 25kl/sek na kanał dla CIF; rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 8/4 wej/wyj alarmowych, 12VDC/50W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 445 x 290 x 45 mm	809,00	36m Ostatnie sztuki
DS-7216HVI-SV/A	B7.2		Rejestrator wideo, 16 kanałów, pentaplex, H.264, 6kl/sek na kanał (dla WD1, 4CIF) lub 25kl/sek na kanał dla CIF; rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 4/1 wej/wyj alarmowych, 12VDC/50W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 445 x 290 x 45 mm	1 072,00	36m Ostatnie sztuki
DS-7204HWI-E1	B7.2		Rejestrator wideo, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), inteligentna analiza obrazu, dwustrumieniowość, 1 tor audio, 4 wej/ 1 wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 230 x 45 mm	502,00	36m Nowość
DS-7208HWI-E2/A	B7.2		Rejestrator wideo, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), inteligentna analiza obrazu, dwustrumieniowość, 1 tor audio, 8 wej / 4 wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 230 x 45 mm	1 121,00	36m Nowość





DS-7216HWI-E2/A	B7.2		Rejestrator wideo, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), inteligentna analiza obrazu, dwustrumieniowość, 1 tor audio, 16 wej / 4 wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 230 x 45 mm	1 607,00	24m Nowość
DS-7204HWI-SH/A	B7.2		Rejestrator wideo, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, 2 wej / 1wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB każdy, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/40W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 230 x 45 mm	608,00	36m Ostatnie sztuki
DS-7308HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 2 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 8 wej / 2wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB każdy, eSATA, LAN Gigabit, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i klawiatury sterującej, 230VAC/40W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	2 968,00	36m NZ
DS-7316HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 16 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 2 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 16 wej / 2wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB każdy, eSATA, LAN Gigabit, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i klawiatury sterującej, 230VAC/45W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	3 341,00	36m NZ
DS-7324HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 24 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 2 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 16 wej / 4wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB każdy, eSATA, LAN Gigabit, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i klawiatury sterującej, 230VAC/50W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	4 765,00	36m NZ

DS-7332HWI-SH	B7.2		Rejestrator wideo, 32 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 2 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 16 wej/ 4wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB każdy, eSATA, LAN Gigabit, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i klawiatury sterującej, 230VAC/60W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	5 776,00	36m NZ
DS-1003KI	B7.2		Klawiatura sterująca do kamer OPTIVA, HIKVISION, rejestratorów analogowych HIKVISION serii 7300, 8000 i 9000 oraz wybranych modeli NVR HIKVISION; RS485, Pelco P/D + inne, joystick 3-osiowy, wyświetlacz LCD, Uzas 12VDC/5W (zasilacz w komplecie)	1 383,00	36m
OPTIVA Titanium					
VTDVR6116	T		Cyfrowy rejestrator 16-kanałowy Quadruplex, rozdzielczość wyświetlania 720x576; kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 704x576 lub 704x288 lub 352x288 (CIF); rejestracja 400 klatek/s dla 704x576; obsługa 4 dysków SATA HDD do 2TB każdy (montaż do wnętrza urządzenia); dodatkowa macierz dyskowa zewnętrzna (eSATA lub dedykowana) do 32TB; wizyjna detekcja ruchu; wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); Web Serwer, Klient Zdalny + CMS; 4 tory audio; 4 wyjścia monitorowe BNC z niezależną konfiguracją podglądu, dodatkowe 2 wyjście DVI, 16-wej. 4-wyj alarmowe; USB 2.0; sterowanie głowicami PTZ; pre-alarm; zabezpieczenie przed nadpisem wybranych zdarzeń; współpraca z drukarkami fiskalnymi; Uzas.: 230VAC wym.: 445x388x88 mm	8 999,00	24m Ostatnie sztuki
VTDVR51K	T		Klawiatura sterująca do rejestratorów VTDVR, serii 5x00 lub 6x00; obsługuje do 16 rejestratorów i 128 kamer PTZ; sterowanie kamerami szybkoobrotowymi za pośrednictwem rejestratora lub bezpośrednio; RS485, Pelco P/D, joystick 3-osiowy, wyświetlacz LCD, Uzas 12VDC	2 799,00	24m Ostatnie sztuki
VTDVR6100AUDIO	T		Dodatkowe kable połączeniowe umożliwiające podłączenie do 16 kanałów audio (od 5 do 16) do rejestratorów serii 6100, (LPT - 12x RCA)	159,00	24m
VTDVR51CMSSTD	T		CMS Standard - System centralnego zarządzania i monitoringu rejestratorów VTDVR z serii 5x00 - 16 rejestratorów; Personalizacja użytkowników; 1 Monitor; Podgląd/Odtwarzanie/Konfiguracja/Archiwizacja; Mapa synoptyczna; Alarm; Zdarzenie na monitor; Audio; Znak wodny; Podgląd PDA; Auto archiwizacja; Konwerter wideo	GRATIS	

VTDVR51CMSPRO	T		CMS Pro - System centralnego zarządzania i monitoringu rejestratorów VTDVR z serii 5x00 - 16 rejestratorów (opcja wykupienia licencji nawet dla 1024); Personalizacja użytkowników; 6 Monitorów; Podgląd/Odtwarzanie/Konfiguracja/Archiwizacja; Zawansowana mapa synoptyczna; Alarm; Zdarzenie na monitor; Pakiet dodatkowych narzędzi wspomagających; Audio; Znak wodny; Podgląd PDA; Auto archiwizacja; Konwerter wideo	4 999,00	
VTDVR51CMSENT	T		CMS Enterprise - System centralnego zarządzania i monitoringu rejestratorów VTDVR z serii 5x00 - 16 rejestratorów (opcja wykupienia licencji nawet dla 1024); Personalizacja użytkowników; 4 Monitory + Rozszerz.; Podgląd/Odtwarzanie/Konfiguracja/Archiwizacja; Zawansowana mapa synoptyczna; Alarm; Zdarzenie na monitor; Przekaznik; Okno SPOT; E-Mail; Preset, Zapis Wideo, Zrzut ekranowy; Pakiet dodatkowych narzędzi wspomagających; współpraca z VTDVR51K (joystick); Audio; Znak wodny; Podgląd PDA; Auto archiwizacja; Konwerter wideo	12 999,00	
OPTIVA					
VODVR7604H	B1.2		Cyfrowy rejestrator 4-kanalowy Pentaplex REAL-TIME 960H, kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 720x576 lub 360x288 (CIF); rejestracja 100 klatek/s dla 960x576; dwustrumieniowość, obsługa 1 dysku HDD SATA do 3TB - (montaż do wnętrza urządzenia); wizyjna detekcja ruchu; wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); WEB SERVER i oprogramowanie klienckie; 2 tory audio; dodatkowe wyjście główne VGA, 2-wyj alarmowe / 1 wyj alarmowe; USB 2.0; sterowanie głowicami PTZ; pre-alarm do 30sek; sterowanie myszą komputerową (w komplecie), Współpraca z CMS; opcja klawiatury wnośnej VODVR71K; Uzas.: 12VDC (zasilacz w komplecie); wym.: 254mmx168mmx45mm	459,00	24m Ostatnie sztuki
VODVR7608	B1.2		Cyfrowy rejestrator 8-kanalowy Pentaplex REAL-TIME, tryb 960H, kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 920x576; 720x576 lub 360x288 (CIF); rejestracja 200 klatek/s dla 920x576 lub 720x576; dwustrumieniowość, obsługa 2 dyski HDD SATA do 3TB - (montaż do wnętrza urządzenia); wizyjna detekcja ruchu; wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); WEB SERVER i oprogramowanie klienckie; 2 tory audio; dodatkowe wyjście główne VGA, HDMI, wyjście SPOT - BNC; 4-wej. 1-wyj alarmowe; USB 2.0; sterowanie głowicami PTZ; pre-alarm do 30sek; sterowanie myszą komputerową (w komplecie), Współpraca z CMS; opcja klawiatury wnośnej VODVR71K; Uzas.: 12VDC (zasilacz w komplecie); wym.: 324mmx245mmx48mm	899,00	24m Ostatnie sztuki

VODVR8716	B1.2		Cyfrowy rejestrator 16-kanalowy Pentaplex REAL-TIME, rozdzielczość wyświetlania 720x576; kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 720x576 lub 360x288 (CIF); rejestracja 400 klatek/s dla 360x288; 400kl/sek dla 720x576; obsługa do 8 dysków HDD SATA do 2TB każdy (montaż do wnętrza urządzenia); dwustrumieniowość, wizyjna detekcja ruchu; możliwe wykorzystanie zewnętrznego dysku eSATA, wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); Klient Zdalny + CMS; 16 torów audio; dodatkowe wyjście główne HDMI i VGA, wyjście SPOT (sekwencja, pop-up), 16-wej. 4-wyj alarmowe; USB 2.0; sterowanie głowicami PTZ; pre-alarm do 10sek; 16 kont użytkowników, zabezpieczenie przed nadpisem wybranych zdarzeń; znak wody (Watermark); współpraca z myszą komputerową (w komplecie), opcja klawiatury wynośnej VODVR71K; Uzas.: 230VAC; wym.: 440x465x110mm	2 873,00	24m Ostatnie sztuki
VODVR9308W	W		Rejestrator wideo, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 4CIF, WD1); rozdzielczości rejestracji (CIF, 2CIF, 4CIF, WD1 - 960H), USB2.0, wideodetekcja, 2 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 4 tor audio, 8 wej/ 2wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB każdy, eSATA, LAN Gigabit, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i klawiatury sterującej, 230VAC/40W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	999,00	24m Ostatnie sztuki
VODVR71K	B1.2		Klawiatura sterująca do rejestratorów serii VODVR7000 i 8700, kamer OPTIVA, obsługuje do 16 rejestratorów; sterowanie kamerami szybkoobrotowymi za pośrednictwem rejestratora lub bezpośrednio (do 255); RS485, Pelco P/D, joystick 3-osiowy, wyświetlacz LCD, Uzas 12VDC; wym: 320x485x130mm (z joystickiem)	1 199,00	24m Ostatnie sztuki
HDD500SV	W		Dysk 500 GB SATA Seagate SV dedykowany do zastosowania w rejestratorach cyfrowych.	tel.	24m
HDD1TBSVX	W		Dysk 1TB SATA Seagate SV dedykowany do zastosowania w rejestratorach cyfrowych.	tel.	24m
HDD2TBSVX	W		Dysk 2TB SATA Seagate dedykowany do zastosowania w rejestratorach cyfrowych.	tel.	24m
HDD3TBSVX	W		Dysk 3TB SATA Seagate dedykowany do zastosowania w rejestratorach cyfrowych.	tel.	24m
HDD4TBSVX	W		Dysk 4TB SATA Seagate dedykowany do zastosowania w rejestratorach cyfrowych.	tel.	24m



Obudowy do rejestratorów					
AWO445	A12		Specjalistyczny obudowa do rejestratorów cyfrowych wersja small, wykonanie z blachy stalowej, lakierowanej na biało, przednie drzwiczki zamykane na kluczyk, wym.: W=405 H=108 D=302 mm;	120,00	24m
AWO471	A12		Specjalistyczny obudowa do rejestratorów cyfrowych wersja big, wykonanie z blachy stalowej, lakierowanej na biało, przednie drzwiczki zamykane na kluczyk, wym.: W=555 H=133 D=577 mm;	177,00	24m
OBUDOWY I UCHWYTY DO KAMER					
Uchwyty wewnętrzne					
TSB02	A1		Uchwyt wewnętrzny; tworzywo sztuczne; max. udźwig: 3kg; kolor: beżowy; długość: 200mm	11,50	24m
TSB13	B1.3		Uchwyt wewnętrzny; tworzywo sztuczne; przepust kablowy, max. udźwig: 3kg; kolor beżowy; długość: 180mm	12,00	24m
TSBD07	B1.3		Uchwyt ścienny do kamery kopułkowej wewnętrznej, max udźwig 1kg, kolor beżowy;	14,00	24m
Uchwyty zewnętrzne					
TSB12	B1.3		Uchwyt wewnętrzny/zewnętrzny; odlew metalowy; max. udźwig: 15kg; kolor beżowy; długość: 200mm	33,00	24m
TSBNR	W		Adaptor do montażu narożnego obudów do kamer (TSH113 i TSH18)	59,00	24m
TSBNW	W		Adaptor do montażu w rogu do obudów do kamer (TSH113 i TSH18)	55,00	24m
TSBJ08	B1.3		Uchwyt wewnętrzny/zewnętrzny; typu J, metalowy; max. udźwig: 10kg; kolor beżowy; długość: 280/350mm	90,00	24m
TSHUS	B1.3		Adaptor do montażu na słupie, montaż przystosowany do uchwytu TSB12, maksymalna średnica słupa do 110mm	79,00	24m
Obudowy wewnętrzne					
TSH03	B1.3		Wykonanie: tworzywo sztuczne ABS; kolor beżowy; wym. wewn.: 85x90x230mm; wym. zewn.: 100x110x300mm; średnica szyby 60mm, zalecany uchwyt TSB02 lub TSB3	59,00	24m






Obudowy zewnętrzne					
TSH113CE/12	B1.3		Wykonanie: lakierowane aluminium (kolor beżowy); osłona przeciwsłoneczna; uchwyt ścienny; grzałka, termostat; IP65; Uzas: 12V/20W, waga 1,85kg; wym. wewn. 230x90x70mm; zewn. 360/410x110x100mm	113,00	24m
TSH113CE/230	B1.3		Wykonanie: lakierowane aluminium (kolor beżowy); osłona przeciwsłoneczna; uchwyt ścienny; grzałka, termostat; IP65; Uzas: 230V/20W, waga 1,85 kg; wym. wewn. 230x90x70mm; zewn. 360/410x110x100mm	113,00	24m
TSH18/12	B1.3		Wykonanie: lakierowane aluminium (kolor beżowy); osłona przeciwsłoneczna; otwierana na bok, uchwyt z możliwością poprowadzenia przewodów; IP56; grzałka, termostat; Uzas.: 12V; waga 2.2kg; wym. zewn. 140x112x400mm	171,00	24m
TSH18/230	B1.3		Wykonanie: lakierowane aluminium (kolor beżowy); osłona przeciwsłoneczna; otwierana na bok, uchwyt z możliwością poprowadzenia przewodów; grzałka, termostat; Uzas.: 230V; waga 2.2kg; wym. zewn. 140x112x400mm	171,00	24m





Systemy Telewizji Wysokiej Rozdzielczości HD CCTV




Kamery TurboHD






Kamery stacjonarne TurboHD






DS-2CE16C2T-IR(2.8mm)	B7.1		Kamera typu bullet, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 1,3Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 720p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni o zasięgu 20m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 60.4 x60.5x155.4 mm	243,00	24m Nowość
DS-2CE16C2T-IT3(2.8mm)	B7.1		Kamera typu bullet, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 1,3Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 720p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni EXIR o zasięgu 40m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/8W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 99.9x87.8x157.3 mm	308,00	24m Nowość





DS-2CE16C5T-VFIR3	B7.1		Kamera typu bullet, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 1,3Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 720p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni o zasięgu 40m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 105 × 86.9 × 267.2 mm	517,00	24m Nowość
DS-2CE16D5T-IR(3.6mm)	B7.1		Kamera typu bullet, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 1080p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni o zasięgu 20m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 60.4 × 60.5 × 155.4 mm	448,00	24m Nowość
DS-2CE16D5T-IT3(2.8mm)	B7.1		Kamera typu bullet, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 1080p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni EXIR o zasięgu 40m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/8W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 99.9 × 87.8 × 157.3 mm	570,00	24m Nowość
DS-2CE56C2T-IRM(2.8mm)	B7.1		Kamera typu domed, zewnętrzna, wandaloodporna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 1,3Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 720p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni o zasięgu 20m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 94x69mm	243,00	24m Nowość
DS-2CE56D5T-IRM(2.8mm)	B7.1		Kamera typu domed, zewnętrzna, wandaloodporna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 1080p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni o zasięgu 20m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 94x69mm	448,00	24m Nowość






DS-2CE56D5T-IT3(2.8mm)	B7.1		Kamera typu domed, zewnętrzna, wandaloodporna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 1080p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni EXIR o zasięgu 40m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: $\Phi 114.6 \times 89.1$ mm	547,00	24m Nowość
DS-2CE56C5T-VFIT3	B7.1		Kamera typu domed, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 1,3Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 720p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni EXIR o zasięgu 50m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/7W (wł. IR), wymiary: $\phi 130.54 \times 93.24$ mm	516,00	24m Nowość
DS-2CE56D5T-VFIT3	B7.1		Kamera typu domed, zewnętrzna, TurboHD, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-TVI: 1080p, rozdzielczość wyjścia CVBS - 700TVL, promiennik podczerwieni EXIR o zasięgu 50m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjścia wizyjne BNC (HD-TVI i CVBS), zasilanie 12VDC/7W (wł. IR), wymiary: $\phi 130.54 \times 93.24$ mm	663,00	24m Nowość
Kamery PTZ TurboHD					
DS-2AE5123T-A	B7.1		Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, moduł kamerowy TurboHD; rozdzielczość wyjście HD-TVI - 720p, moto-zoom 4-92mm/F1.6-F3.7; 23x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 8 stref zastrzeżonych; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-200 ⁰ /sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360 ⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180 ⁰ (auto-flip On), 92 ⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność Pelco P, Pelco D; inne, 2 wejścia alarmowe / 1 wyjścia; ochrona przepięciowa, temp. prac: -30 ⁰ C~65 ⁰ C; Uzas.: 24VAC/18W, wymagany uchwyt ścienny DS1601ZJ; IP66; wym. $\phi 220 \times 305$ mm	2 512,00	24m Nowość










DS-2AE5230T-A	B7.1		Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, moduł kamerowy TurboHD; rozdzielczość wyjście HD-TVI - 1080p, moto-zoom 4-92mm/F1.6-F3.7; 23x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, stosunek S/N>50dB (AGC Off); 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 8 stref zastrzeżonych; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-200 ⁰ /sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360 ⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180 ⁰ (auto-flip On), 92 ⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność Pelco P, Pelco D; inne, 2 wejścia alarmowe / 1 wyjścia; ochrona przepięciowa, temp. prac: -30 ⁰ C~65 ⁰ C; Uzas.: 24VAC/18W, wymagany uchwyt ścienny DS1601ZJ; IP66; wym. ø220x305mm	3 830,00	24m Nowość
DS-2AE7123TI-A	B7.1		Zintegrowana kamera szybkoobrotowa, dualna, moduł kamerowy TurboHD; rozdzielczość wyjście HD-TVI - 720p, moto-zoom 4-92mm/F1.6-F3.7; 23x zoom optyczny, 16x zoom cyfrowy, czułość 0,2Lux (tryb kolorowy) / 0.02Lux (tryb B/W) -50 IRE, zintegrowany promiennik podczerwieni o zasięgu do 120m, stosunek S/N>50dB (AGC Off); 256 presetów, 8 tur (do 32 presetów), 4 trasy (do 10min), 8 stref zastrzeżonych; zaawansowane menu ekranowe, funkcje: kompasu, auto flip, auto parking, power-up action; prędkość obrotu 0,1-200 ⁰ /sek. zoom proporcjonalny, bardzo wysoka dokładność pozycjonowania nawet przy dużych zbliżeniach; zakres Pan 360 ⁰ bez punktu krańcowego, Tilt 180 ⁰ (auto-flip On), 92 ⁰ (auto-flip Off); komunikacja RS485, kompatybilność Pelco P, Pelco D; inne, 2 wejścia alarmowe / 1 wyjścia; ochrona przepięciowa, temp. prac: -30 ⁰ C~65 ⁰ C; Uzas.: 24VAC/20W, wymagany uchwyt ścienny DS1601ZJ; IP66; wym. ø220x353mm	2 953,00	24m Nowość
Rejestratory TurboHD					
DS-7204HGHI-SH	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 720p, 4CIF, WD1), 8kl/sek na kanał (1080p); rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), obsługa kamer standardowych CVBS, USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe (BNC) + wyjście VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, 1xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/20W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 242 x 45 mm	547,00	36m Nowość








DS-7204HGHI-SH/A	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 4 kanały, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 720p, 4CIF, WD1), 8kl/sek na kanał (1080p); rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), USB2.0, obsługa kamer standardowych CVBS, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, wej/ wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/20W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 242 x 45 mm	597,00	36m Nowość
DS-7208HGHI-SH/A	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 720p, 4CIF, WD1), 8kl/sek na kanał (1080p); rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), obsługa kamer standardowych CVBS, USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, wej/ wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/20W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 315 x 242 x 45 mm	988,00	36m Nowość
DS-7216HGHI-SH/A	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 16 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 720p, 4CIF, WD1), 8kl/sek na kanał (1080p); rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), obsługa kamer standardowych CVBS, USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe VGA + wyjście HDMI (do 1080p), dwustrumieniowość, 1 tor audio, wej/ wyj alarmowe, 1xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ, 12VDC/20W (zasilacz załączony), Wym. (szer x gł x wys): 380 x 290 x 45 mm	1 668,00	36m Nowość
DS-7308HGHI-SH	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 8 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 720p, 4CIF, WD1), 8kl/sek na kanał (1080p); rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), obsługa kamer standardowych CVBS, USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe VGA + wyjście HDMI (do 1080p) + 1 wyjście CVBS (BNC), dwustrumieniowość, 4 tory audio, wej/ wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i podłączenia klawiatury, 230VAC/40W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	2 668,00	36m Nowość
DS-7316HGHI-SH	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 16 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 720p, 4CIF, WD1), 8kl/sek na kanał (1080p); rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), obsługa kamer standardowych CVBS, USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe VGA + wyjście HDMI (do 1080p) + 1 wyjście CVBS (BNC), dwustrumieniowość, 4 tory audio, wej/ wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i podłączenia klawiatury, 230VAC/40W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	3 203,00	36m Nowość







DS-7316HQHI-SH	B7.2		Rejestrator wideo TurboHD, 16 kanałów, pentaplex, H.264, 25kl/sek na kanał (dla 1080p, 720p, 4CIF, WD1), rozdzielczości HD-TVI obsługiwane (720p/1080p), obsługa kamer standardowych CVBS, USB2.0, wideodetekcja, 1 wyjście monitorowe VGA + wyjście HDMI (do 1080p) + 1 wyjście CVBS (BNC), dwustrumieniowość, 4 tory audio, wej/ wyj alarmowe, 4xHDD SATA do 4TB, LAN, oprogramowanie iVMS w komplecie, RS485 do sterowania kamer PTZ i podłączenia klawiatury, 230VAC/40W, Wym. (szer x gł x wys): 445 x 390 x 70 mm	3 918,00	36m Nowość
Kamery HD-SDI					
DS-2CC11D3S-IR	B7.1		Kamera typu bullet, zewnętrzna, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), promiennik podczerwieni o zasięgu 20m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 3,6mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/6W (wł. IR), obudowa metalowa, wymiary: 60.4 x 60.5 x 155.4 mm	788,00	24m NZ
DS-2CC51D3S-VPIR	B7.1		Kamera kopułkowa, zewnętrzna, wandaloodporna, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), promiennik podczerwieni o zasięgu 20m, mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 3,6mm/F2.0, czułość: 0 Lux (wł. IR); AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/5W (wł. IR), wymiary: $\Phi 111 \times 82.4$ mm	788,00	24m NZ
OPTIVA HD					
VOHD913	B1.1		Kamera kopułkowa, wewnętrzna, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 3,7mm/F2.0, czułość: 0,1 Lux; SensUp, AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/3W, obudowa z tworzywa sztucznego, wymiary: 130mm x 105mm	599,00	24m Ostatnie sztuki
VOHD955	B1.1		Kamera kopułkowa, wewnętrzna, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8-11mm/F1.4, czułość: 0,1 Lux; SensUp, AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/3W, obudowa z tworzywa sztucznego, wymiary: 130mm x 105mm	799,00	24m Ostatnie sztuki






VOHD946	B1.1		Kamera kopułkowa, zewnętrzna, wandaloodporna, przetwornik 1/3" SONY 2,1Mpxl, CMOS, promiennik o zasięgu 25m, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8-12mm/F1.4, czułość: 0,1 Lux; SensUp, AGC, AWB, DNR; Menu Ekranowe, wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/8W (wł. IR), wymiary: 120x99 mm	699,00	24m Ostatnie sztuki
VOHD201	B1.1		Kamera dualna, zewnętrzna z promiennikiem IR, przetwornik 1/2,8" SONY CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw 2,8-11mm/F1,4, czułość: 0,0 Lux (IR włączony), promiennik 32 diod LED o zasięgu 30m; AGC, AWB, DNR; wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/8W, uchwyt ścienny z przepustem kablowy, wymiary: 184mm x 119mm x 90mm (z uchwytem)	899,00	24m Ostatnie sztuki
VOHD207	B1.1		Kamera dualna, zewnętrzna z promiennikiem IR, przetwornik 1/2,8" SONY CMOS, skanowanie progresywne, rozdzielczość wyjścia HD-SDI: 1080p (1920x1080), mechaniczny filtr podczerwieni, zabudowany obiektyw moto-zoom 5-60mm/F1.8 megapikselowy, czułość: 0,9 Lux/F1.4, (50IRE, AGC wł) tryb kolor / 0.00Lux (IR włączony) / tryb b/w; promiennik - 48 diod LED o zasięgu 30m; menu ekranowe z możliwością konfiguracji funkcji WDR, AGC, AWB, BLC, SensUp, 2DNR / 3DNR / Smart NR; cyfrowy zoom; wyjście wizyjne BNC, format HD-SDI protokół SMPTE 292M z przepływnością 1,5Gb/s, zasilanie 12VDC/8W, uchwyt ścienny z przepustem kablowy, wymiary: 156mm x66mm x57mm (bez uchwyty)	1 899,00	24m NZ
Rejestratory HD SDI					
HIKVISION					
DS-7204HFHI-ST	B7.2		Cyfrowy rejestrator 4-kanalowy Quadruplex, rozdzielczość wyświetlania 1080p (FullHD); kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 1080p lub 720p; wejścia BNC w formacie HD-SDI standard SMPTE 292M, rejestracja do 25 kl/s dla 1080p na kanał; obsługa 2 dysków SATA HDD do 4TB każdy (montaż do wnętrza urządzenia); wizyjna detekcja ruchu; wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); Web Server, iVMS; współpraca z urządzeniami mobilnymi (iPhone, Android, Windows Mobile 8), 4 tory audio; wyjście monitorowe HDMI; dodatkowe wyjście główne VGA; USB 2.0; sterowanie myszą USB, pilot IR; Uzas.: 230VAC/60W; wym.: 445 x 45 x 290 mm	1 643,00	36m Ostatnie sztuki








DS-7208HFHI-ST	B7.2		Cyfrowy rejestrator 8-kanalowy Quadruplex, rozdzielczość wyświetlania 1080p (FullHD); kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 1080p lub 720p; wejścia BNC w formacie HD-SDI standard SMPTE 292M, rejestracja do 12 kl/s dla 1080p na kanał; obsługa 2 dysków SATA HDD do 4TB każdy (montaż do wnętrza urządzenia); wizyjna detekcja ruchu; wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); Web Serwer, iVMS; współpraca z urządzeniami mobilnymi (iPhone, Android, Windows Mobile 8), 4 tory audio; wyjście monitorowe HDMI; dodatkowe wyjście główne VGA; USB 2.0; sterowanie myszą USB, pilot IR; Uzas.: 230VAC/60W; wym.:445 x 45 x 290 mm	2 518,00	36m Ostatnie sztuki
OPTIVA HD					
VODVRHDH2004	W		Cyfrowy rejestrator wizji - hybrydowy 4x SD i 1x HD-SDI (Niespotykanej jakości obraz transmitowany z wykorzystaniem standardowego kabla koncentrycznego oraz złącza BNC). Dzięki zaawansowanej konstrukcji urządzenie współpracuje z kamerą o rozdzielczości maks. 1080p oraz 4 kamerami analogowymi SD. Pełna obsługa po sieci komputerowej, współpraca poprzez CMS, oraz klient smartfon (Android/iPhone), obsługa 1 dysku HDD do 3TB, wym. 260x50x220mm	599,00	24m Ostatnie sztuki
VODVRHDH2008	W		Cyfrowy rejestrator wizji - hybrydowy 8x SD i 1x HD-SDI (Niespotykanej jakości obraz transmitowany z wykorzystaniem standardowego kabla koncentrycznego oraz złącza BNC). Dzięki zaawansowanej konstrukcji urządzenie współpracuje z kamerą o rozdzielczości maks. 1080p oraz 8 kamerami analogowymi SD. Pełna obsługa po sieci komputerowej, współpraca poprzez CMS, oraz klient smartfon (Android/iPhone), obsługa 1 dysku HDD do 3TB	599,00	24m Ostatnie sztuki
VODVRHD5014	W		Cyfrowy rejestrator 4-kanalowy Quadruplex, rozdzielczość wyświetlania 1080p (FullHD); kompresja H.264; różne tryby zapisu; rozdzielczość zapisu 1080p lub 960H; wejścia BNC w formacie HD-SDI standard SMPTE 292M, rejestracja do 13 kl/s dla 1080p na kanał; obsługa 2 dysków SATA HDD do 3TB każdy (montaż do wnętrza urządzenia); wizyjna detekcja ruchu; wbudowana karta sieciowa Ethernet TCP/IP 10/100Mbit (RJ45); Web Serwer, CMS; współpraca z urządzeniami mobilnymi (iPhone, Android), 4 tory audio; wyjście monitorowe HDMI; dodatkowe wyjście główne VGA, 4-wej. 4-wyj alarmowe; USB 2.0; sterowanie myszą USB, pilot IR; Uzas.: 230VAC/60W; wym.: 440x430x90 mm	1 299,00	24m Ostatnie sztuki
MONITORY - WIZUALIZACJA					
Profesjonalne monitory LCD do CCTV					
AG Neovo					
SC-17P	A1		Monitor LCD 17", rozdzielczość 1280x1024 (4/3), czas reakcji matrycy 3ms, kontrast (maksymalnie): 1000:1, menu ekranowe, dedykowany do pracy w systemach CCTV, wejście BNC, DVI, Audio; Uzas.: 230VAC, wym.372 x 361 x 164mm	1 263,00	36m Nowość













SC-19P	A1		Monitor LCD 19", rozdzielczość 1280x1024 (4/3), czas reakcji matrycy 3ms, kontrast (maksymalnie): 1000:1, menu ekranowe, dedykowany do pracy w systemach CCTV, wejście BNC, DVI, Audio; Uzas.: 230VAC, wym. 420 x 408 x 164mm	1 378,00	36m Nowość
SC-22	A1		Monitor LCD 21,5", podświetlenie LED, rozdzielczość 1920x1080 (16/9), czas reakcji matrycy 3ms, kontrast (maksymalnie): 1000:1, menu ekranowe, dedykowany do pracy w systemach CCTV, wejście BNC, DVI, Audio; Uzas.: 230VAC, wym. 516,5 x 376 x 185mm	1 378,00	36m Nowość
OPTIVA					
FUMT9	B1.3		Konwerter sygnału wideo 1Vpp na sygnał VGA, umożliwia podłączenie sygnału analogowego wideo do monitora komputerowego, obsługiwane rozdzielczości wyświetlania od 800x600 do 1280x1024, Uzas. 12VDC (załączony zasilacz)	332,00	24m
VOMS26	B1.3		Monitor LCD 2,5", serwisowy, rozdzielczość 480x234, 1 x wejście/wyjście wizyjne (BNC), obudowa ABS, pokrowiec z uchwytem na rękę, regulacja jasności i kontrastu; Uzas.: 3,7VDC (bateria Li-Ion w komplecie), wym. 85x65x35mm	435,00	24m
VOML24	B1.3		Monitor LCD 24", rozdzielczość Full HD 1920x1080 (16/9), czas reakcji matrycy 1,5/3,5ms, kontrast (maksymalnie): 1000:1, menu ekranowe, dedykowany do pracy w systemach CCTV, 1 x wejście/wyjście wizyjne (RCA), wejście VGA, 1 x HDMI, wejście SCART, 1 wejście Audio; wym. 525x79x426mm (bez uchwytu)	1 299,00	24m Ostatnie sztuki
URZĄDZENIA TORU WIZYJNEGO, AKCESORIA					
URZĄDZENIA WSPOMAGAJĄCE TRANSMISJĘ OBRAZU					
Transmisja po skrętce					
OPTIVA					
ZZVOSPU1HDC	B1.3		Zestaw 2 x Pasywny 1-kanalowy nadajnik/odbiornik sygnału po skrętce (moduł dwukierunkowy), dedykowany również do systemów HD TVI, AHD, HD-CVI, gniazdo BNC na kablu (dł 10cm) - koncentryk, szybkozłączki - skrętka, zasięg transmisji (dla sygnału kolor) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 300m, dla sygnału HD-TVI 720p/1080p - 200/100m, sygnału AHD 720p - 300m, sygnału HD-CVI 720p - 300m	33,00	24m Zapowiedź
ZZVOSPU1CS	B1.3		Zestaw 2 x Pasywny 1-kanalowy nadajnik/odbiornik sygnału po skrętce (moduł dwukierunkowy), gniazdo BNC na kablu (dł 10cm) - koncentryk, szybkozłączki - skrętka, zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 400m, współpraca z modułami VOSPU4, VOSAU	22,00	24m
ZZVOSPU1P	B1.3		Zestaw 2 x Pasywny 1-kanalowy nadajnik/odbiornik sygnału po skrętce (moduł dwukierunkowy), wykonanie proste, gniazdo BNC - koncentryk, szybkozłączki - skrętka, zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 400m, współpraca z modułami VOSPU4, VOSAU	35,00	24m
ZZVOSPU1C	B1.3		Zestaw 2 x Pasywny 1-kanalowy nadajnik/odbiornik sygnału po skrętce (moduł dwukierunkowy), gniazdo BNC na kablu (dł 10cm) - koncentryk, szybkozłączki - skrętka, zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 400m, współpraca z modułami VOSPU4, VOSAU	37,00	24m











VOSPU4	B1.3		Pasywny 4-kanalowy nadajnik lub odbiornik sygnału po skrętce (moduł dwukierunkowy), gniazdo BNC - koncentryk, RJ45 oraz listwa zaciskowa - skrętka; zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 400m, współpraca z modułami VOSPU, VOSAU	113,00	24m
VOSPU16	B1.3		Pasywny 16-kanalowy nadajnik lub odbiornik sygnału po skrętce (moduł dwukierunkowy), gniazdo BNC - koncentryk, RJ45 lub zaciski śrubowe - skrętka; zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 400m, współpraca z modułami VOSPU, VOSAUxO; obudowa przystosowana do montażu w szafie RACK 19", wysokość 1U	499,00	24m
VOSAU1N	B1.3		Aktywny 1-kanalowy nadajnik sygnału wizyjnego po skrętce, wtyk BNC - koncentryk; RJ45 lub zaciski - skrętka; obudowa aluminiowa, zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 1800m; współpraca z odbiornikiem VOSAU1; Uzas: 12VDC	136,00	24m
VOSAU1O	B1.3		Aktywny 1-kanalowy odbiornik sygnału wizyjnego po skrętce, wtyk BNC - koncentryk; obudowa aluminiowa, zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 1800m przy współpracy z nadajnikiem VOSAU; przy współpracy z modułami VOSP, VOSPU oraz TR zasięg do 1000m; korekta długości kabla; AGC, 2 wyjście BNC Uzas: 12VDC	136,00	24m
VOSAU4O	B1.3		Aktywny 4-kanalowy odbiornik sygnału wizyjnego po skrętce, wtyk BNC - koncentryk; obudowa aluminiowa, zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 1800m przy współpracy z nadajnikami VOSA; przy współpracy z modułami VOSP oraz TR zasięg do 1200m; korekta długości kabla; AGC, każde wyjście BNC podwójne; Uzas: 12VDC/80mA	435,00	24m
VOSAU16O	B1.3		Pasywny 16-kanalowy odbiornik sygnału po skrętce, gniazdo BNC - koncentryk, RJ45 lub zaciski śrubowe - skrętka; zasięg transmisji (dla sygnału b/w) dla skrętki komputerowej (UTP 5) 1800m, współpraca z modułami VOSPU, VOSAUxN; obudowa przystosowana do montażu w szafie RACK 19", wysokość 1U, zabezpieczenia przepięciowe, korekta długości kabla, Uzas: 230VAC	1 263,00	24m
VOSPUVGA	B1.3		Zestaw pasywnego nadajnika/odbiornika sygnału VGA po skrętce komputerowej (UTP5), zasięg do 50m dla rozdzielczości 1024x768, wbudowana ochrona przeciwprzepięciowa, dedykowany do przedłużania transmisji sygnału wizyjnego z wyjścia VGA rejestratorów.	378,00	24m
Transmisja światłowodowa					
Firma Volta Sp. z o.o. posiada również w ofercie urządzenia renomowanych firm do transmisji światłowodowej Delta-OPTI, Elektronik Art, Metel – pytania w sprawie konfiguracji oraz cen prosimy kierować pod nr tel. (022) 572 90 48, 331 33 04.					

Transmisja radiowa					
3D					
RTR02s	W		Zestaw urządzeń nadawczo-odbiorczych bliskiego zasięgu przeznaczony do jednokierunkowego przesyłania sygnału wizyjnego i fonicznego (stereo) w wolnym Paśmie ISM 2400 MHz. Wyposażony w anteny kierunkowe AK-02. Praca wewnętrzna. Maksymalne odległości pracy do 1000m, ilość kanałów 4 (co 18Mhz) 2x kanał audio, temperatura pracy -20 do +55 st/C	399,00	24m Ostatnie sztuki
RTR02h	A14		Hermetyczny zestaw urządzeń nadawczo - odbiorczych bliskiego zasięgu przeznaczony do jednokierunkowego przesyłania sygnału wizyjnego i fonicznego (stereo) w wolnym Paśmie ISM 2400 MHz. Wyposażony w anteny kierunkowe typu AK-02. Przystosowany do pracy zewnętrznej. Maksymalne odległości do 1000m, ilość kanałów 4 (co 18Mhz) 2x kanał audio, temperatura pracy -20 do +40 st/C	699,00	24m
RTR02D Digital	A14		Hermetyczny, cyfrowy zestaw urządzeń nadawczo - odbiorczych przeznaczony do jednokierunkowego przesyłania sygnału wizyjnego i fonicznego (stereo) w wolnym Paśmie ISM 2400 MHz. Doskonałe zabezpieczenie przed zakłóceniami oraz interferencjami. Wyposażony w zintegrowane anteny kierunkowe. Przystosowany do pracy zewnętrznej. Maksymalne odległości do 2500m (na zintegrowanych antenach), ilość kanałów 10, 2x kanał audio, temperatura pracy -20 do +40 st/C	1 099,00	24m Nowość
RTR05s	A14		Hermetyczny, cyfrowy, zestaw urządzeń nadawczo - odbiorczych średniego zasięgu przeznaczony do jednokierunkowego przesyłania sygnału wizyjnego w wolnym paśmie ISM 5800 MHz. Wyposażony w anteny kierunkowe. Przystosowany do pracy wewnętrznej. Maksymalne odległości do 2000m (dodatkowe anteny), ilość kanałów 4, temperatura pracy 0 do +40 st/C	749,00	24m
RTR05ECO	A14		Hermetyczny, cyfrowy, zestaw urządzeń nadawczo - odbiorczych średniego zasięgu przeznaczony do jednokierunkowego przesyłania sygnału wizyjnego w wolnym paśmie ISM 5800 MHz. Wyposażony w anteny kierunkowe. Przystosowany do pracy zewnętrznej. Maksymalne odległości do 2000m (wbudowane anteny), ilość kanałów 7, temperatura pracy -20 do +40 st/C	679,00	24m Nowość
RTR008Th	A14		Hermetyczny, cyfrowy zestaw urządzeń nadawczo - odbiorczych średniego zasięgu przeznaczony do jednokierunkowego przesyłania sygnału telemetrii do kamer obrotowych w paśmie 868 MHz. Wyposażony w anteny kierunkowe. Przystosowany do pracy zewnętrznej. Maksymalne odległości do 2000m, kompatybilność PelcoD, temperatura pracy -20 do +40 st/C	1 199,00	24m

RT008Th	A14		Hermetyczny, cyfrowy odbiornik średniego zasięgu przeznaczony do odbierania sygnału telemetrii kamer obrotowych w paśmie 868 MHz. Wyposażony w anteny kierunkowe. Przystosowany do pracy zewnętrznej. Maksymalne odległości do 2000m, kompatybilność PelcoD. temperatura pracy -20 do +40 st/C	599,00	24m
CAMSAT					
CAM5816h Multi-Rx	A14		Multi-odbiornik hermetyczny z 4 wyjściami video - CAM5816h Multi-Rx realizuje odbiór jednocześnie czterech sygnałów wideo. Odbiornik posiada wbudowaną, standardową antenę kierunkową odbierającą sygnał w zakresie 18/18 stopni - zasięg z nadajnikiem CAM5816h-Tx do 2 km . Do odbioru sygnału dookólnego zalecana jest antena: ProEter5 12dbi o kącie pracy 360/6 stopni - zasięg z nadajnikiem CAM5816h-Tx do 1 km, obudowa zewnętrzna IP65, mocowanie na ścianę lub maszt 35-50mm, 4 wyj. video BNC, 8 wyj. audio przykręcanych, 8 kanałów pracy w UE, kanały wybierane na stałe przełącznikami, Gniazdo antenowe SMA żeńskie, duże przepusty na kable 11mm, zasilanie 12V / 800mA DC	1 590 zł	24m
CAM5816h Multi-Tx	A14		Multi-nadajnik hermetyczny z 4 wejściami video. Realizuje kierunkową transmisję czterech sygnałów wideo jednocześnie typu Punkt-Punkt. Nadajnik posiada wbudowaną, standardową antenę kierunkową nadającą sygnał w zakresie 18/18 stopni - zasięg z multi-odbiornikiem CAM5816h Multi-Rx do 2km. Obudowa zewnętrzna IP66, mocowanie na ścianę lub maszt 35-50mm, 4 wej. video BNC, 8 wej. audio przykręcanych, 8 kanałów pracy, kanały wybierane na stałe przełącznikami Dip Switch, Gniazdo antenowe SMA żeńskie, duże przepusty na kable 11mm, zasilanie 12V / 800mA DC. IP65	1 680 zł	24m
CAM5816h-Tx	A14		Nadajnik zewnętrzny 5,8GHz z zintegrowaną dużą anteną kierunkową, obudowa zewnętrzna IP65, mocowanie na ścianę lub maszt 35-50mm, 1 wej. video BNC, 2 wej. audio przykręcane, 8 kanałów pracy w UE lub 16 kanałów pracy w niektórych krajach z poza UE, kanały wybierane na stałe przełącznikami, możliwość dołączenia anten zewnętrznych AK19, AK58, Tetra23 lub innych , duże przepusty na kable 11mm, zasilanie 12V / 500mA DC, waga 1,2 kg	430 zł	24m Nowość
CAM5816h	A14		Zestaw zewnętrzny. Nadajnik + Odbiornik 5,8GHz z zintegrowanymi dużymi antenami kierunkowymi, obudowa zewnętrzna IP65, mocowanie na ścianę lub maszt 35-50mm, 1 wej. video BNC, 2 wej. audio przykręcane, 8 kanałów pracy w UE lub 16 kanałów pracy w niektórych krajach z poza UE, kanały wybierane na stałe przełącznikami, możliwość dołączenia anten zewnętrznych AK19, AK58, Tetra23 lub innych , duże przepusty na kable 11mm, zasilanie 12V / 500mA DC, waga 1,2 kg	860 zł	24m

CAM5816m	A14		Zasięg wewnętrzny. Nadajnik + odbiornik wewnętrzny 5,8GHz z dużą anteną odbiorczą kierunkową oraz anteną nadawczą mini, metalowa obudowa , wyjście antenowe SMA żeńskie, nadajnik mieści się w standardowej obudowie kamery zew. ; możliwość dołączenia anten zewnętrznych; 1 wej. video BNC, 2 wej. audio przykręcane, 8 kanałów pracy w UE lub 16 kanałów pracy w niektórych krajach z poza UE, kanały wybierane na stałe przełącznikami, duże przepusty na kable 11mm, zasilanie 12V / 500mA DC, waga 0,4 kg.	640,00	24m
TCO5807h	A14		Zestaw zewnętrzny. Zasięg 1.5-2km, Nadajnik + Odbiornik 5,8GHz z zintegrowanymi antenami kierunkowymi, obudowa zewnętrzna IP65, mocowanie na ścianę lub maszt 35-50mm, 1 wej. video, 2 wej. audio, 7 kanałów pracy wybieranych przełącznikami, zasilanie 12V / 500m	659 zł	24m
TCO5807m	A14		Zestaw wewnętrzny. Zasięg do 200m, Nadajnik + Odbiornik 5,8GHz z antenami prętowymi, miniaturowe gabaryty: nadajnik mieści się w standardowej obudowie kamery zew.; możliwość dołączenia anten zewnętrznych AK19 - (jedna antena AK19 zwiększa zasięg do 800m), wyjście antenowe SMA żeńskie, 1 wej. video, 2 wej. audio, 7 kanałów pracy wybieranych przełącznikami, zasilanie 12V / 500mA DC, waga 0,3 kg	538 zł	24m
CDS5021h/2km	A14		Zestaw zewnętrzny IP65 , 2km: Przeznaczenie: transmisja w systemach CCTV, kodowana transmisja zew. punkt-punkt. W zestawie: Nadajnik , odbiornik w obudowie IP65 ze zintegrowanymi antenami kierunkowymi, antena prętowa x 2szt plus antena kierunkowa 19dbi x 2szt, uchwyty masztowe. Zasięg do 2km, 1 wej. BNC Video (Composite), (2 wej. Audio - opcja), od 4 do 21 kanałów pracy, rozdzielczość pełny PAL D1 720x576 przy 25kl/s, zasilanie DC 12V/1,5A , wymiary 170x195x105mm, waga 1,2kg	2 200 zł	24m
CD04	A14		CD-04 - Bezprzewodowy nadajnik/odbiornik dwukierunkowy do transmisji RS485, RS232, TTL (5V) punkt - wielopunkt, w zestawie antena dookólna oraz uchwyt. Zasięg: 6000m , obudowa zewnętrzna z mocowaniem na maszt , IP65. Współpracuje z systemami bezprzewodowymi video 5.8 GHz, 2.4GHz oraz cyfrowymi 5.2 GHz . Razem z systemem bezprzewodowym video CAM5816h stanowi zestaw o symbolu: CD5804 opisany poniżej.	799 zł	24m
CD5804 M/S	A14		CD5804 M/S - zestaw na 5.8 GHz (CD5804 M + CD5804 S) do transmisji obrazu i sterowań dla jednej kamery szybkoobrotowej, Praca : Punkt-wielopunkt W zestawie z antenami dookólnymi, Interfejs RS485 lub RS232, 1 kanał video BNC, 2 x audio BNC, Zestaw przeznaczony dla jednej kamery. Zasięg: 3 km, Zestaw zawiera: CAM5816h + CD04 x 2szt.	2 450 zł	24m
Urządzenia współpracujące					
DELTA					
RV1/2P	A1		Rozdzielacz aktywny sygnału video; 1 wejście/2 wyjścia; obudowa metalowa, wzmocnienie 0dB, gniazda typu BNC, Uzas: 12VDC/0,07A	49,00	24m

RV1/4	A1		Rozdzielacz aktywny sygnału video; 1 wejście/4 wyjścia; obudowa metalowa; wzmocnienie 0dB; gniazda typu BNC; Uzas.: 12VDC/50mA	85,00	24m
VCA1	A1		Wzmacniacz video 1-kanalowy; wej/wyj typu BNC; Uzas.: 12VDC/50mA	52,00	24m
OCHRONA PRZEPIĘCIOWA I PRZECIWKŁÓCENIOWA					
AXONVIDEO1	A1		Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe video (BNC, 1Vpp), wykonanie dwustopniowe, galwanicznie izolowany zacisk PE, obudowa metalowa z złączem BNC oraz kablem z wtykiem BNC	78,80	24m
AXONPOWER VIDEO	A1		Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe video (BNC) oraz zasilania do 36VAC/DC, wykonanie dwustopniowe, galwanicznie izolowany zacisk PE, obudowa metalowa z złączem BNC oraz zaciskami do zasilania	116,00	24m
AXONVIDEO16	A1		Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe video (BNC, 1Vpp), wykonanie dwustopniowe, galwanicznie izolowany zacisk PE, obudowa metalowa do szafy RACK z 16x złączami BNC	790,00	24m
AXONVIDEO TWIST	A1		Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe video (skrętka, 1Vpp), wykonanie dwustopniowe, galwanicznie izolowany zacisk PE, obudowa metalowa z zaciskami śrubowy do podłączenia skrętki	92,00	24m
EW485/4/SO	A1		Dystrybutor sygnału RS485; 1wej/4wyj z optoseparacją (element ochrony przeciwprzepięciowej); przezroczysty; umożliwia stworzenie połączeń typu "gwiazda", Uzas. 12VDC	460,00	24m NZ
EW485/1/SO	A1		Redystrybutor sygnału RS485; 1wej/1wyj z optoseparacją (element ochrony przeciwprzepięciowej); przezroczysty; umożliwia wydłużenie transmisji RS485, Uzas. 12VDC/24VAC	129,00	24m
GL003	B1.3		Pasywny separator galwaniczny sygnału wizyjnego, impedancja wej/wyj 75 Ohm, złącza BNC na kablach 10cm, do pracy wewnętrznej; wym. 56x30x30mm	79,00	24m
SV1000P	A1		Opto-separator sygnału wizyjnego, impedancja wej/wyj 75 Ohm, gniazda BNC; separacja galwaniczna do 1kV, do pracy wewnętrznej; Uzas.: 12VDC/5W, wym. 56x120x44mm	109,00	24m
PRZEWODY					
UPC-5004E-SO	WWW5		Kabel komputerowy; symetryczny (skrętka); 4x2x0,5; kategoria 5; miedziana; do przesyłania wizji z pomocą transmiterów po kablu UTP; rolka o długości 305m	232,00	24m
UPC-5004E-SO/100C	WWW5		Kabel komputerowy; symetryczny (skrętka); 4x2x0,5; kategoria 5; miedziana; do przesyłania wizji z pomocą transmiterów po kablu UTP; rolka o długości 100m	105,00	24m

YWD75	A1		Przewód koncentryczny 75 Ohm, żyła wewnętrzna 0.59mm - drut, opakowanie: krążki 100m	115,00	24m
YWDXpek75żel	A1		Przewód koncentryczny 75 Ohm, żyła wewnętrzna 1.15mm - drut, typu żelowanego do układania w ziemi, opakowanie: krążki 100m	179,00	24m
YAS75	A1		Przewód koncentryczny 75 Ohm, żyła wewnętrzna 0.6mm - drut, opakowanie: krążki 100m, dodatkowe przewody zasilające 2x0.5mm ²	155,00	24m
ZASILACZE					
ZIS6G	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do kamer; obudowa z wtyczką i kablem; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 0,5A	20,00	24m
ZIS15G	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wtyczką i kablem; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 1,25A	24,00	24m
ZI12D	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wyprowadzonymi kablami ze strony 230V i 12V zakończonymi wtyczkami; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 1A	24,00	24m
ZIS24EG	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wtyczką i kablem; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 2A	34,00	24m
ZI30Z	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej; obudowa z listwą zaciskową; Uzas.: 12VDC; I _{max} = 2,4A	75,00	24m
ZI36D	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie desktop (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wtyczką i kablem; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 3A	37,00	24m
ZI60D	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie desktop (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wtyczką i kablem; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 5A	69,00	24m

PSA12015	A12		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wtyczką i kablem; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 1,5A	22,50	24m
PSD12010	A12		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wyprowadzonymi kablami ze strony 230V i 12V zakończonymi wtyczkami; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 1A	20,00	24m
PSD12020	A12		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wyprowadzonymi kablami ze strony 230V i 12V zakończonymi wtyczkami; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 2A	29,00	24m
PSD12030	A12		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wyprowadzonymi kablami ze strony 230V i 12V zakończonymi wtyczkami; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 3A	35,00	24m
PSD12050	A12		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wyprowadzonymi kablami ze strony 230V i 12V zakończonymi wtyczkami; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 5A	53,00	24m
PSD12070	A12		Zasilacz impulsowy w obudowie (tworzywo sztuczne) czarnej, do systemów CCTV; obudowa z wyprowadzonymi kablami ze strony 230V i 12V zakończonymi wtyczkami; Uzas.: 12VDC ; I _{max} = 7A	62,00	24m
SPS150/12	A1		Zasilacz impulsowy w obudowie metalowej; obudowa z listwą zaciskową; Uzas.: 12VDC; I _{max} = 12,5A	169,00	24m
AWT5172430	A12		Zasilacz 24VAC/2A do głowic zintegrowanych VODN, VTDN; wersja wewnętrzna; obudowa do montażu na szynie DIN 35; dodatkowe odczepy 18VAC i 31VAC; Uzas.: 230V	62,00	24m
PSACH01244	A12		Zasilacz 24VAC/4A do głowic zintegrowanych VODN, VTDN; wersja zewnętrzna; obudowa hermetyczna do pracy na zewnątrz, IP65; Uzas.: 230VAC/24VAC	175,00	24m
AWZ05122	A12		Zasilacz stabilizowany; 5 wyjść do 400mA z niezależnymi bezpiecznikami; regulacja napięcie wyjściowego 10.5...16V; pełne zabezpieczenie przepięciowe i nadprądowe, maksymalny ciągły prąd wyjściowy 2A (chwilowy 2.5A); wymiary 170x185x82mm; waga 2.3kg	149,00	24m
AWZ300	A12		Zasilacz stabilizowany buforowy; napięcie wyjściowego 13.8VDC regulowane; maksymalny ciągły prąd wyjściowy 3A (chwilowy 5A); obudowa metalowa z miejscem na akumulator max 17Ah; wymiary 307x237x95mm;	185,00	24m
ZW4A	A1		Zasilacz stabilizowany, wielowyjściowy dedykowany do kamer CCTV; 4 wyjścia do 500mA z niezależnymi bezpiecznikami topikowymi; napięcie wyjściowego 12V; maksymalny ciągły prąd wyjściowy 2,1A; obudowa metalowa wymiary 250x250x100mm	128,00	24m

ZW8A	A1		Zasilacz stabilizowany, wielowyjściowy dedykowany do kamer CCTV; 8 wyjść do 500mA z niezależnymi bezpiecznikami topikowymi; napięcie wyjściowego 12V; maksymalny ciągły prąd wyjściowy 5,2A; obudowa metalowa wymiary 250x250x100mm	160,00	24m
ZW16A	A1		Zasilacz stabilizowany, wielowyjściowy dedykowany do kamer CCTV; 16 wyjść do 500mA z niezależnymi bezpiecznikami topikowymi; napięcie wyjściowego 12V; maksymalny ciągły prąd wyjściowy 2x5,4A; obudowa metalowa wymiary 250x250x100mm	240,00	24m
UPS					
Firma Volta Sp. z o.o. posiada w ofercie pełną ofertę urządzeń Power Walker – pytania w sprawie konfiguracji oraz cen prosimy kierować pod nr tel. (022) 572 90 48, 331 33 04.					
ELEMENTY DODATKOWE					
MP2R	A1		Dodatkowy moduł fonii (mikrofon) do systemów monitoringu wizyjnego z regulacją czułości; podłączenia typu lutowanego, Uzas.: 12VDC	20,00	24m
MP4R	A1		Dodatkowy moduł fonii (mikrofon) do systemów monitoringu wizyjnego z regulacją czułości; obudowa w formie wtyku antenowego, Uzas.: 12VDC	20,00	24m
VOWBNCRG59	B1.3		Wtyk na przewód koncentryczny 75 Ohm RG59, YWD 75	2,50	24m
VOWBNC RG59/100	B1.3		Wtyk na przewód koncentryczny 75 Ohm RG59, YWD 75, cena za paczkę 100szt	160,00	24m
VOWBNCRG6	B1.3		Wtyk na przewód koncentryczny 75 Ohm RG6, YWDXpek	2,50	24m
VOWBNC RG6/100	B1.3		Wtyk na przewód koncentryczny 75 Ohm RG6, YWDXpek, cena za paczkę 100szt	160,00	24m
VOWBNCKRG59-PCT	A1		Wtyk kompresyjny BNC RG59 75 Ohm, PCT	5,19	24m
VOWBNCKRG6-PCT	A1		Wtyk kompresyjny BNC RG6 75 Ohm, PCT	5,29	24m
VOZBNC	B1.3		Łącznik do przewodów koncentrycznych 75 Ohm, złącze BNC (beczka)	2,90	24m

VOOBNC	A1		Zaciskarka do wtyków BNC (RG59 i RG6)	69,00	24m
VOOKBNC	A1		Zaciskarka wtyków kompresyjnych BNC, F, RCA firmy PCT	219,00	24m
VOSBNC	B1.3		Striper do obróbki kabli koncentrycznych	39,00	24m
VOFRG59	B1.3		Wtyk typu F do kabla RG59, YWD75	1,00	24m
VOFRG59/100	B1.3		Wtyk typu F do kabla RG59, YWD76, cena za paczkę 100szt	50,00	24m
VOFRG6	B1.3		Wtyk typu F do kabla RG6, YWDXpek	1,00	24m
VOFRG6/100	B1.3		Wtyk typu F do kabla RG6, YWDXpek, cena za paczkę 100szt	50,00	24m
VOFKRG59-PCT	B1.3		Złącze typ F, kompresyjne, do kabla RG59, PCT	1,99	24m
VOFF	B1.3		Łącznik do przewodów koncentrycznych 75 Ohm, złącze F	1,20	24m
VOTF	B1.3		Trójnik, złącza typu F	4,90	24m
VOFBNC	B1.3		Prześciówka F na BNC (gniazdo F - wtyk BNC)	2,90	24m

VOFZRG59	B1.3		Wtyk typu F do kabla RG59, YWD75, typ zaciskany	1,20	24m
VOFRCA	B1.3		Prześciówka F na RCA (Cinch), gniazdo F - wtyk RCA	2,00	24m
VOBNCRCA	B1.3		Prześciówka BNC na RCA (Cinch), gniazdo BNC - wtyk RCA	2,00	24m
VOTBNC	B1.3		Trójnik BNC	6,90	24m
LZ-1	A1		Dystrybutor zasilania 1 wej / 8 wyj, 12VDC	17,00	24m
GZ55	A1		Gniazdo zasilające z listwą zaciskową, 5,5-2,1mm, 12VDC	2,90	24m
WTK2	A1		Wtyk zasilający do kamer, 5,5-2,1mm, 12VDC z kablem 1,5m	3,50	24m
WTZ	A1		Wtyk zasilający do kamer, 5,5-2,1mm, 12VDC z listwą zaciskową	3,90	24m
WT	A1		Wtyk zasilający do kamer 5,5-2,1mm, 12VDC, do lutowania	0,80	24m