






	ZASLEPKA DO SZAFY RACK RP10-1U-B	NAPED DO BRAMY GARAZOWEJ FAAC- D1000/KIT	SEPARATOR WIDEO SV-1000/4-G	ZESTAW KONWERTEROW UTP / 2-WIRE DO TRANSMISJI LAN+POE ETH-2WIRE-SET KOMPLET 2 SZT ATTE	KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNETRZNA DS-2SE4C225MWG-E(12F0) TandemVu ColorVu - 1080p 4.8 ... 120 mm Hikvision
					
	11.08 PLN 13.63 PLN	1395.00 PLN 1715.85 PLN	399.87 PLN 491.84 PLN	469.00 PLN 576.87 PLN	4170.00 PLN 5129.10 PLN
Szerokość	10 "	...	...	...	...
Typ napędu bramy	...	Do bram garażowych segmentowych	...	...	...
Standard	TCP/IP
Wysokość	1 U	...	...	...	...
Standard	CVBS - PAL / NTSC	...	...
Siła otwierania i zamykania	...	1000 N	...	...	...
Materiał wykonania	Stal - malowanie proszkowe	...	...	...	...
Liczba wejść	4 szt. BNC	...	...
Automatyczne zamykanie bramy	...	✓
Liczba wyjść	4 szt. BNC	...	...
Automatyczne blokowanie napędu	...	✓
Impedancja wejściowa	75 Ω	...	...
Wyłącznik krańcowy	...	Elektroniczny (należy ręcznie zaprogramować krańcowe położenia bramy)	...	...	...
Impedancja wyjściowa	75 Ω	...	...
Możliwość przyłączenia fotokomórki	...	—
Separacja galwaniczna (optyczna) między wejściami a wyjściami sygnałowymi	1000 V szczytowe	...	...
Możliwość przyłączenia lampy sygnalizacyjnej	...	✓
Złącza	• 1 szt. RJ45 • 1 szt. listwa zaciskowa (zaciski śrubowe) - 0.32 ... 3.3 mm ² (22 ... 12 AWG)	...
Separacja galwaniczna między zasilaniem a wejściami i wyjściami sygnałowymi	1000 V szczytowe	...	...
Zasięg transmisji bezprzewodowej	...	≥ 50 m (w terenie otwartym)	...	...	...
Przetwornik	• Kamera PTZ : 1/2.8 " Progressive Scan CMOS, • Kamera 2 : 1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Separacja galwaniczna między wejściami sygnałowymi	1000 V szczytowe	...	...
Pasma częstotliwości pracy systemu	...	868.35 MHz	...	...	...
Porty LAN	1 szt. RJ45 100 Mb/s	...
Separacja galwaniczna między wyjściami sygnałowymi	1000 V szczytowe	...	...
Wzmocnienie regulowane	-5 ... +5 dB (dostęp do potencjometrów po zdjęciu pokrywy)	...	...
Wielkość matrycy	• Kamera PTZ : 2.1 Mpx • Kamera 2 : 2.1 Mpx
Szerokość pasma	9 MHz / 1 Vpp	...	...
Zniekształcenia nieliniowe	0.75 % (f=3.58MHz, Vin=1Vpp)	...	...
Montaż	Do ściany	...	...
Rozdzielczość	• 1920 x 1080 - 1080p • 1280 x 960 - 1.3 Mpx • 1280 x 720 - 720p
Obiektyw	• Kamera PTZ : 4.8 ... 120 mm • Kamera 2 : 2.8 mm
Kąt widzenia	• Kamera PTZ : 55 ° ... 2.8 °, • Kamera 2 : 106 °
Zoom optyczny	x 25

Listwa zaciskowa	...	...	...	ETH-2WIRE-TX : • PoE IN - Passive PoE ≤ 30 W, PoE (802.3af) ≤ 15 W ("+"-: piny 1, 2; "+/-": piny 3, 6) lub ("+"-: piny 4, 5; "+/-": piny 7, 8) • Power • DATA - 2-wire ETH-2WIRE-RX : • PoE OUT - Passive PoE ("+"-: piny 4, 5; "-": piny 7, 8) • Power • DATA - 2-wire	...
Zoom cyfrowy	...	...	...	...	x 16
Szybkość transmisji	...	...	...	100 Mbps	...
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	...	100 m @ Kamera PTZ
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	...	...	30 m @ Kamera 2
Prędkość obrotowa przy presetach	...	...	...	...	• 80 °/s (poziom) • 80 °/s (pion)
Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne)	...	...	...	...	• 0.1 °/s ... 80 °/s (poziom) • 0.1 °/s ... 80 °/s (pion)
Zakres obrotu w poziomie	...	...	...	...	360 ° - ciągly
Zasięg transmisji	...	...	...	• 300 m @ 2-wire : UTP, • 100 m @ 2-wire : OMY-2X0.75 • 100 m @ UTP : Switch PoE - ETH-2WIRE-TX • 100 m @ UTP : ETH-2WIRE-RX - Kamera IP	...
Zakres obrotu w pionie	...	...	...	...	-15 ° ... 90 °
Interfejs RS-485	...	...	...	...	—
Diody sygnalizacyjne	...	...	...	• Power • LAN • 2-wire	...
Liczba presetów	...	...	...	...	300
Skanowanie w poziomie	...	...	...	...	✓
Ustawianie trasy ruchu	...	...	...	...	8
Metoda kompresji obrazu	...	...	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	...	1 / 1
Zabezpieczenia	...	...	...	• Przeciwwprzeięciowe - LAN, DATA • Zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem polaryzacji - Power • Przeciężeniowe 0.6 A - PoE IN ETH-2WIRE-TX	...
Wybrane cechy	...	...	...	• Plug & Play • Wsparcie dla kamer IP i urządzeń sieciowych • Pełna transparentność dla sieci • Tryby pracy - Ustawiane zworkami	...
Audio	...	...	...	...	• Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Detekcja dźwięku • Cyfrowa redukcja szumu • Zgodność ze standardem AAC • Tłumienie szumu audio oraz eliminacja echa
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	...	• Kamera PTZ : 25 kl/s @ 1080p • Kamera 2 : 25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy	...	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server	...	...	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	...	20
ONVIF	...	...	...	...	✓
Gniazdo karty pamięci	...	...	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	...	...	...	...	192.168.1.64
Temperatura pracy	...	-20 °C ... 55 °C	...	-25 °C ... 65 °C	...
Porty dostępu przez www	...	...	...	...	80

Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	...	8000
Port ONVIF	...	...	...	...	80
RTSP URL	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> Kamera PTZ - Strumień główny : rtsp://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ Kamera 2 - Strumień główny : rtsp://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/201/
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> Wbudowany elektroniczny, regulowany ogranicznik prędkości wózka oraz lampka do oświetlenia wnętrza garażu Regulacja siły zamykania i otwierania Przeciążeniowy system wykrywania przeszkód - w momencie napotkania przez bramę przeszkody, napęd natychmiast się zatrzyma, a następnie zmieni kierunek ruchu bramy Funkcja automatycznego zamykania bramy, pozwala ustalić czas od całkowitego otwarcia, po jakim brama samoczynnie się zamknie	...	...	<ul style="list-style-type: none"> WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni Tryb dzień/noc Automatyczny balans bieli Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie Parking action - ustawienie się kamery na określonej pozycji lub uruchomienie ścieżki w przypadku braku aktywności operatora przez ustawiony wcześniej czas ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja Obsługa NAS - Network Attached Storage Strefy prywatności Kamera posiada wbudowaną grzałkę wraz z termostatem Inteligentny system pozycjonowania 3D Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy
Zasilanie	...	220 ... 240 V AC	12 V DC / 300 mA	ETH-2WIRE-TX : <ul style="list-style-type: none"> 44 ... 56 V DC - PoE 24 ... 56 V DC - Power ETH-2WIRE-RX : <ul style="list-style-type: none"> 24 ... 56 V - Power <ul style="list-style-type: none"> Napięcie wyjściowe PoE jest równe napięciu wejściowemu 	<ul style="list-style-type: none"> PoE (802.3at), 12 V DC / 3.33 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	...	...	...	1.35 W (łącznie)	≤ 24 W - Włączona grzałka
Obudowa	...	Tworzywo sztuczne	...	Tworzywo sztuczne (PC)	Speed Dome, Metalowa
Kolor	Czarny (RAL 9005)	Szary	...	...	Biały + Czarny
Temperatura pracy	...	...	...	...	-30 °C ... 65 °C
Klasa szczelności	...	...	...	IP20	IP66
Waga	0.07 kg	4.14 kg	0.310 kg	0.03 kg (pojedynczy element)	2.4 kg (bez uchwytu)
Wymiary	254 x 45 x 8 mm	360 x 200 x 145 mm	213 x 36 x 93 mm	51 x 51 x 24 mm (pojedynczy element)	Ø 166 x 375 mm (bez uchwytu)
Obsługiwane języki	...	...	...	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski
Producent / Marka	...	FAAC	DELTA	ATTE	Hikvision
SAP Code	...	...	...	...	327000906
Gwarancja	2 lata	2 lata	3 lata	3 lata	3 lata

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00