

	OGRANICZNIK PRZEPIĘC LE-412253 TRÓJFAZOWY TYP 1+2 LEGRAND	WTYK MODULARNY EKRANOWANY RJ45/FTP6A- HAND	MODUŁ KONTROLERA DOSTĘPU MC16-PAC-3 ROGER	KAMERA IPC 2105SB-ADF16KM-10 - 5 Mpx 1.68 mm UNIVIEW	MODUŁ ZABEZPIECZAJĄCY ZB-1 SATEL	BEZPRZEWODOWY PIŁOT Z KLAWIATURA KS-3 Air Mouse 2.4 GHz Blow
	905.81 PLN 1114.15 PLN	18.50 PLN 22.75 PLN	2020.00 PLN 2484.60 PLN	1450.00 PLN 1783.50 PLN	33.00 PLN 40.59 PLN	45.57 PLN 56.05 PLN
Standard	...	...	...	TCP/IP	...	...
Częstotliwość pracy	...	...	...	...	...	2.4 GHz
Ilość obsługiwanych przejść	...	...	3	...	...	...
Przetwornik	...	...	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	...
Zasięg działania	...	...	...	...	...	~ 10 m
Rodzaj złącza	...	RJ45 (8P8C) - Wtyk	...	...	...	...
Wejścia	...	...	8	...	...	...
Rodzaj urządzenia	Ogranicznik przepięć, Trójfazowy	...	...	...	...	...
Wielkość matrycy	...	...	...	5 Mpx	...	...
Mocowanie elementów złącza	...	Wciskanie	...	...	...	...
Wyjścia	...	...	8	...	...	...
Mocowanie żyły	...	Wciskanie	...	...	...	...
Współpraca	...	...	...	...	Akumulatory 12 V - Żelowy, AGM	...
Napięcie znamionowe	230 / 400 V AC, 50 / 60 Hz	...	...	...	...	...
Ilość użytkowników	...	...	max. 8192 - Liczba identyfikatorów	...	...	...
Napięcie odcięcia akumulatora	...	...	...	...	10.5 V ± 5 %	...
Maksymalne dopuszczalne obciążenie	...	...	...	...	7 A	...
Napięcie maksymalne	320 V AC, 50 / 60 Hz	...	...	...	...	...
Przeznaczenie	...	Skrętka komputerowa UTP kat. 6A, FTP kat. 6A	...	...	...	...
Ilość nośników dla identyfikatora	...	...	8 - Karta zbliżeniowa, PIN, odcisk palca itp.	...	...	...
Liczba uprawnień na identyfikator	...	...	32	...	...	...
Materiał	...	PVC / Metal	...	...	...	...
Pamięć bufora	...	...	Bufor 8 000 000 zdarzeń	...	...	...
Klasa	Typ 1+2 (Klasa B+C )	...	...	...	...	...
Obsługa czytników MCT	...	...	16 szt.	...	...	...
Podłączenia czytników	...	...	4 szt. - Wiegand / PRT	...	...	...
Liczba punktów logowania	...	...	6	...	...	...
Poziom ochrony Up L/PE, N/PE	1.2 kV @ 10/350 μs (T1) 1.7 kV @ 8/20 μs (T2)	...	...	...	...	...
Rozdzielczość	...	...	...	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p	...	...
Liczba terminali dostępu	...	...	12	...	...	...
Obiektów	...	...	...	1.68 mm	...	...
Ilość stref dostępu	...	...	6	...	...	...
Kąt widzenia	...	...	...	180 °	...	...
Ilość stref alarmowych	...	...	6	...	...	...
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	20 m	...	...
Liczba węzłów automatyki	...	...	6	...	...	...
Znamionowy prąd wyladowczy (L/PE, N/PE)	8 kA @ 10/350 μs (T1) 20 kA @ 8/20 μs (T2)	...	...	...	...	...
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	...	...	> 56 dB	...	...
Interfejs RS-485	...	...	...	—	...	...
Współpraca z akumulatorem	...	...	13.8 V / 7 Ah	...	...	...
Maksymalny prąd wyladowczy (L/N, L/PE, N/PE)	50 kA @ 8/20 μs (T2)	...	...	...	...	...
Pobór prądu	...	...	...	...	...	• 8 ... 16 mA (praca) • 6 mA (tryb czuwania)
Gniazdo karty pamięci	...	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...
Sygnalizacja stanu pracy	✓	...	...	...	...	...
Typ złącz	zaciski skręcane	...	...	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	—	...	...

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

Komunikacja	...	...	<ul style="list-style-type: none"> Ethernet 10BASE-T 10/100 Mb/s - Gniazdo RJ-45 2 x Port RS-485 RACS (Roger)	...	...	...
Szerokość w modułach 17,5 mm	4	...	...	...	...	...
Audio	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> Wbudowany mikrofon Przesył audio po sieci Detekcja dźwięku	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	25 kI/s @ 5 Mpx	...	...
Interfejs sieciowy	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
Wybrane cechy	...	Bardzo prosty i szybki montaż bez użycia narzędzi	<ul style="list-style-type: none"> Sterowanie automatyką z poziomu terminali systemu Prezentacja stanów dozoru alarmowego na terminalach Sterowanie stanem dozoru stref systemu alarmowego Integracja sprzętowa z systemem alarmowym i ppoz. Wielofunkcyjne wejścia parametryczne w tym Double Wiring Tygodniowe harmonogramy dostępu Wieloletnie kalendarze wyjątków Obsługa zintegrowana w programie VISO	...	...	<ul style="list-style-type: none"> Funkcja Air Mouse - Wbudowany sensor grawitacyjny pozwala na sterowanie kursorem myszki na ekranie urządzenia, trzymając pilota i wykonując ruchy w powietrzu - takie rozwiązanie nie potrzebuje żadnej płaskiej powierzchni Podświetlana pełna klawiatura w standardzie QWERTY Pilot zdalnego sterowania - Podstawowa obsługa funkcji takich jak: regulacja głośności, obsługa menu, wybór kanałów, włącznie lub wyłączenie podłączonego urządzenia Ergonomiczny kształt Podświetlane przyciski Plug & Play Kompatybilny z systemami Windows, Mac OS, Linux, Android Współpraca z rejestratorami DAHUA, HIKVISION W zestawie kabel USB
Temperatura pracy	...	...	5 °C ... 40 °C	...	...	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	≤ 95 % (bez kondensacji)	...	...	...
Protokoły sieciowe	...	...	...	IPv4/IPv6, IGMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, HTTP, HTTPS, SMTP, IEEE 802.1x, SNMP, QoS	...	...
WEB Server	...	...	...	Wbudowany	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	32	...	...
ONVIF	...	...	...	✓	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> Android: Darmowa aplikacja EZView iOS (iPhone): Darmowa aplikacja EZView	...	...
Domyślny adres IP	...	...	...	DHCP lub 192.168.1.13	...	...
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / 123456	...	...
Porty dostępu przez www	...	...	...	80, 554	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja EZStation	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	80	...	...
Port ONVIF	...	...	...	80	...	...
RTSP URL	...	...	...	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	...	...



Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Strefy prywatności - maks. 4 • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru	...	...
Zasilanie	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 17 ... 18 V AC • 10 ... 15 V DC • 22 ... 26 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 460 mA 	...	<ul style="list-style-type: none"> • wbudowany akumulator • Ładowanie przez port micro USB
Pobór mocy	...	...	...	≤ 5.5 W	...	...
Obudowa	Tworzywo sztuczne, montaż na szynie DIN, TS-35	...	...	Compact, Metal	...	Tworzywo sztuczne
Kolor	...	...	...	Biały	...	Czarny
Klasa szczelności	...	...	...	IP67	...	...
Wandaloodporna	...	...	...	—	...	...
Temperatura pracy	...	...	...	-30 °C ... 60 °C	...	...
Waga	0.552 kg	0.014 kg	0.15 kg	0.43 kg	0.03 kg	0.053 kg
Wymiary	71 x 83 x 70 mm	47 x 18 x 14 mm	175 x 72 x 30 mm	198 x 71 x 71 mm	46 x 31 x 16 mm	<ul style="list-style-type: none"> • 151 x 45 x 14 mm • 0.5 m (długość kabla)
Obsługiwane języki	<polski, angielski,="" czeski,="" francuski,="" hiszpański,="" holenderski,="" niemiecki,="" p="" portugalski,="" słowacki,="" węgierski,="" włoski<=""> </polski,>
Producent / Marka	LEGRAND	...	ROGER	UNIVIEW	SATEL	Błow
Gwarancja	2 lata	2 lata	3 lata	3 lata	2 lata	2 lata