

| | OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ LE-412253 TRÓJFAZOWY TYP 1+2 LEGRAND | WTYK MODULARNY EKRANOWANY RJ45/FTP6A- HAND | MODUŁ KONTROLERA DOSTĘPU MC16-PAC-3 ROGER | KAMERA IP PC2105SB-ADF16KM-I0 - 5 Mpx 1.68 mm UNIVIEW | MODUŁ ZABEZPIECZAJĄCY ZB-1 SATEL | BEZPRZEWODOWY PILOT Z KLAWIATURA KS-3 Air Mouse 2.4 GHz Blow |
|--|---|---|---|--|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| | 326.90 CAD 402.09 CAD | 6.68 CAD 8.22 CAD | 729.01 CAD 896.68 CAD | 523.30 CAD 643.66 CAD | 11.91 CAD 14.65 CAD | 16.45 CAD 20.23 CAD |
| Częstotliwość pracy | ... | ... | ... | ... | ... | 2.4 GHz |
| Ilość obsługiwanych przejść | ... | ... | 3 | ... | ... | ... |
| Standard | ... | ... | ... | TCP/IP | ... | ... |
| Zasięg działania | ... | ... | ... | ... | ... | ~ 10 m |
| Rodzaj złącza | ... | RJ45 (8P8C) - Wtyk | ... | ... | ... | ... |
| Wejścia | ... | ... | 8 | ... | ... | ... |
| Przetwornik | ... | ... | ... | 1/2.7 " Progressive Scan CMOS | ... | ... |
| Wielkość matrycy | ... | ... | ... | 5 Mpx | ... | ... |
| Mocowanie elementów złącza | ... | Wciskanie | ... | ... | ... | ... |
| Wyjścia | ... | ... | 8 | ... | ... | ... |
| Rodzaj urządzenia | Ogranicznik przepięć, Trójfazowy | ... | ... | ... | ... | ... |
| Mocowanie żyły | ... | Wciskanie | ... | ... | ... | ... |
| Współpraca | ... | ... | ... | ... | Akumulatory 12 V - Żelowy, AGM | ... |
| Ilość użytkowników | ... | ... | max. 8192 - Liczba identyfikatorów | ... | ... | ... |
| Napięcie znamionowe | 230 / 400 V AC, 50 / 60 Hz | ... | ... | ... | ... | ... |
| Napięcie odciążenia akumulatora | ... | ... | ... | ... | 10.5 V ± 5 % | ... |
| Przeznaczenie | ... | Skretka komputerowa UTP kat. 6A, FTP kat. 6A | ... | ... | ... | ... |
| Ilość nośników dla identyfikatora | ... | ... | 8 - Karta zbliżeniowa, PIN, odcisk palca itp. | ... | ... | ... |
| Maksymalne dopuszczalne obciążenie | ... | ... | ... | ... | 7 A | ... |
| Napięcie maksymalne | 320 V AC, 50 / 60 Hz | ... | ... | ... | ... | ... |
| Liczba uprawnień na identyfikator | ... | ... | 32 | ... | ... | ... |
| Materiał | ... | PVC / Metal | ... | ... | ... | ... |
| Pamięć bufora | ... | ... | Bufor 8 000 000 zdarzeń | ... | ... | ... |
| Obsługa czytników MCT | ... | ... | 16 szt. | ... | ... | ... |
| Klasa | Typ 1+2 (Klasa B+C) | ... | ... | ... | ... | ... |
| Podłączenia czytników | ... | ... | 4 szt. - Wiegand / PRT | ... | ... | ... |
| Rozdzielczość | ... | ... | ... | 2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p | ... | ... |
| Liczba punktów logowania | ... | ... | 6 | ... | ... | ... |
| Poziom protekcji Up L/PE, N/PE | 1.2 kV @ 10/350 μs (T1) 1.7 kV @ 8/20 μs (T2) | ... | ... | ... | ... | ... |
| Obiektów | ... | ... | ... | 1.68 mm | ... | ... |
| Liczba terminali dostępu | ... | ... | 12 | ... | ... | ... |
| Kąt widzenia | ... | ... | ... | 180 ° | ... | ... |
| Ilość stref dostępu | ... | ... | 6 | ... | ... | ... |
| Zasięg oświetlacza IR | ... | ... | ... | 20 m | ... | ... |
| Ilość stref alarmowych | ... | ... | 6 | ... | ... | ... |
| Stosunek sygnał/szum (S/N) | ... | ... | ... | > 56 dB | ... | ... |
| Liczba węzłów automatyki | ... | ... | 6 | ... | ... | ... |
| Znamionowy prąd wyładowczy (L/PE, N/PE) | 8 kA @ 10/350 μs (T1) 20 kA @ 8/20 μs (T2) | ... | ... | ... | ... | ... |
| Interfejs RS-485 | ... | ... | ... | — | ... | ... |
| Maksymalny prąd wyładowczy (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) | ... | ... |
| Współpraca z akumulatorem | ... | ... | 13.8 V / 7 Ah | ... | ... | ... |
| 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

| | | | | | | |
|--|-----|---|---|--|-----|---|
| Szerokość w modułach 17.5 mm | 4 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Komunikacja | ... | ... | <ul style="list-style-type: none"> Ethernet 10BASE-T 10/100 Mb/s - Gniazdo RJ-45 2 x Port RS-485 RACS (Roger) | ... | ... | ... |
| 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 ppoż. 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 | ... | ... |



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

| | | | | | | |
|--------------------|--|-----------------|--|--|-----------------|--|
| 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 - Wyostrzanie 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 |