






|  | UCHWYT PROJEKTORA<br>BRATECK-PRB-3  | KAMERA IP BCS-L-TIP12FCR3L3-A11 NightColor - 1080p 2.8 mm  | KABEL DO INSTALACJI<br>FOTOWOLTAICZNYCH<br>HIZ272-K-1X4-0/BK                       | SWITCH POE IP-5-11-L2 5:<br>PORTOWY ATTE   | GNIAZDO KATOWE<br>LE-50109 230 V 16 A<br>LEGRAND                                    |
|--|---|--|--|--|---|
|  |  |   |  |   |  |
|  | 72.94 PLN<br>89.72 PLN  | 720.00 PLN<br>885.60 PLN   | 3.79 PLN<br>4.66 PLN   | 529.00 PLN<br>650.67 PLN   | 12.14 PLN<br>14.93 PLN  |
| Nośność                                  | 10 kg   | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Standard                                 | ...   | IP   | ...  | ...  | ...   |
| Maksymalna wytrzymałość prądowa          | ...   | ...  | ...  | ...  | 16 A  |
| Uziemienie                               | ...   | ...  | ...  | ...  | ✓   |
| Przewód elektryczny                      | ...   | ...  | ...  | ...  | max. 3 x 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Dystans od powierzchni montażu           | 130 lub 440 lub 750 lub 1075 mm   | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Zaciski kablowe                          | ...   | ...  | ...  | ...  | zaciski skręcane  |
| Typ gniazda                              | ...   | ...  | ...  | ...  | CEE 7/5   |
| Rozstaw otworów do mocowania projektora  | Ø 130 ... 320 mm  | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Żył wewnętrzna                           | ...   | ...  | 4.0 mm <sup>2</sup> - Linka Cu -<br>Cynowany galwanicznie                          | ...  | ...   |
| Porty LAN                                | ...   | ...  | ...  | • 1 x RJ45 10/100 Base-T -<br>Uplink,<br>• 5 x RJ45 10/100 Base-T +<br>PoE (802.3af/at) / Passive<br>PoE                                     | ...   |
| Pochylenie w pionie                      | -15 ° ... 15 °  | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Rozdzielczość                            | ...   | 1920 x 1080 - 1080p ,<br>1280 x 960 - 1.3 Mpx ,<br>1280 x 720 - 720p   | ...  | ...  | ...   |
| Obrót w poziomie                         | 360 °   | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Przetwornik                              | ...   | 1/2.8 " Progressive Scan CMOS  | ...  | ...  | ...   |
| System skanowania                        | ...   | Progresywny  | ...  | ...  | ...   |
| Napięcie znamionowe                      | ...   | ...  | 600 V / 1000 V AC<br>1800 V DC   | ...  | 230 V / 50 Hz   |
| Zarządzanie                              | ...   | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Obiektyw                                 | ...   | 2.8 mm   | ...  | ...  | ...   |
| Kąt widzenia                             | ...   | 107 °  | ...  | ...  | ...   |
| Powłoka zewnętrzna                       | ...   | ...  | Ø 5.0 mm - Tworzywo<br>sztuczne bezhalogenowe                                      | ...  | ...   |
| Diody LED                                | ...   | ...  | ...  | Power, LAN   | ...   |
| Zasięg oświetlacza IR                    | ...   | 30 m   | ...  | ...  | ...   |
| Zasięg oświetlacza światła białego (LED) | ...   | 30 m   | ...  | ...  | ...   |
| Stosunek sygnał/szum (S/N)               | ...   | > 56 dB  | ...  | ...  | ...   |
| Szybkość transmisji                      | ...   | ...  | ...  | 10 / 100 Mb/s : 1 Port LAN +<br>5 Portów LAN & PoE   | ...   |
| Interfejs RS-485                         | ...   | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Gniazdo karty pamięci                    | ...   | Obsługa kart Micro SD do 256GB   | ...  | ...  | ...   |
| Metoda kompresji obrazu                  | ...   | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG  | ...  | ...  | ...   |
| Kolor powłoki                            | ...   | ...  | Czarny   | ...  | ...   |
| Wejścia / wyjścia alarmowe               | ...   | ...  | ...  | ...  | ...   |
| Audio                                    | ...   | Wbudowany mikrofon   | ...  | ...  | ...   |
| Prędkość transmisji strumienia głównego  | ...   | 25 k/s @ 1080p   | ...  | ...  | ...   |
| Maksymalna moc wyjściowa                 | ...   | ...  | ...  | • 40 W @ Passive PoE -<br>Porty LAN1 ... LAN4,<br>• 60 W @ Passive PoE - Port<br>LAN5,<br>• 30 W @ PoE (802.3af/at) -<br>Porty LAN1 ... LAN5 | ...   |
| Maksymalna sumaryczna moc                | ...   | ...  | ...  | 60 W   | ...   |
| Interfejs sieciowy                       | ...   | 10/100 Base-T (RJ-45)  | ...  | ...  | ...   |
| WEB Server                               | ...   | Wbudowany  | ...  | ...  | ...   |
| ONVIF                                    | ...   | ✓  | ...  | ...  | ...   |
| Dostęp z telefonu komórkowego            | ...   | Dostęp przez chmurę (P2P)<br>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">BCS Manager</a><br>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">BCS Manager</a> | ...  | ...  | ...   |
| Dostęp z komputera PC                    | ...   | Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja <a href="#">BCS Manager</a>  | ...  | ...  | ...   |
| Domyślny login / hasło administratora    | ...   | admin / -<br>Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu   | ...  | ...  | ...   |
| Domyślny adres IP                        | ...   | 192.168.1.108  | ...  | ...  | ...   |
| Porty dostępu przez www                  | ...   | 80, 37777  | ...  | ...  | ...   |

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

|                                      |                      |   |   |   |                 |
|--------------------------------------|----------------------|---|---|---|-----------------|
| Tryby pracy                          | ...                  | ...   | ...   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Standard : 100 m @ 10/100 Mb/s - Porty LAN1 ... LAN6</li> <li>Long Range : 280 m @ 10 Mb/s - Porty LAN1 ... LAN4 ; 100 m @ 10/100 Mb/s - Porty LAN5, LAN6</li> </ul>   | ...             |
| Porty dostępu przez aplikację na PC  | ...                  | 37777   | ...   | ...   | ...             |
| Port dostępu przez aplikację mobilną | ...                  | 37777   | ...   | ...   | ...             |
| Port ONVIF                           | ...                  | 80  | ...   | ...   | ...             |
| RTSP URL                             | ...                  | rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0<br>- Strumień główny<br>rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1<br>- Strumień pomocniczy  | ...   | ...   | ...             |
| Wybrane cechy                        | ...                  | ...   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Odporność na promieniowanie UV</li> <li>Odporność na działanie ozonu</li> <li>Odporność na zjawisko hydrolizy</li> <li>Odporność na oleje oraz agresywne substancje chemiczne</li> <li>Plamienioodporność (wg VDE 0482-332-2, DIN EN 60332-1)</li> <li>Powłoka izolacyjna wykonana z tworzywa bezhalogenowego, które podczas spalania nie wytwarza agresywnych dymów</li> <li>Zwiększona wytrzymałość mechaniczna powłoki zewnętrznej</li> <li>Przewidziany okres eksploatacji : 25 lat</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Możliwość kaskadowego łączenia urządzeń (przesył zasilania pomiędzy urządzeniami za pomocą Passive PoE poprzez port LAN 5)</li> <li>Napięcie wyjściowe PoE jest równe napięciu wejściowemu</li> <li>Możliwość niezależnego włączenia i wyłączenia zasilania PoE dla każdego z portów LAN 1 ... LAN 5</li> <li>Modułowa budowa usprawnia zadania serwisowe i umożliwia szybką, łatwą rozbudowę systemu</li> <li>Rastrowy system montażu modułów ułatwia rozbudowę urządzenia o kolejne moduły</li> <li>Obudowa montażowa ABOX-L2 wyposażona jest w 11 przepustów kablowych z dławicami w układzie 10 x M16 + 1 x M20</li> <li>Klasa szczelności : IP56</li> </ul> | ...             |
| Inteligentna analiza obrazu          | ...                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>wtrągnięcie</li> <li>przekroczenie linii</li> <li>klasyfikacja ludzi i pojazdów</li> <li>sabotaż wideo</li> </ul>  | ...   | ...   | ...             |
| Wybrane funkcje                      | ...                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy</li> </ul> | ...   | ...   | ...             |
| Zasilanie                            | ...                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>PoE (802.3af),</li> <li>12 V DC / 370 mA</li> </ul>  | ...   | 190 ... 260 V AC - zaciski kablowe  | ...             |
| Pobór mocy                           | ...                  | ≤ 4.4 W   | ...   | ...   | ...             |
| Obudowa                              | ...                  | Compact - Metalowa  | ...   | ...   | ...             |
| Kolor                                | Srebrny              | Biały + Czarny  | ...   | ...   | Biały / Szary   |
| Klasa szczelności                    | ...                  | IP67  | ...   | ...   | ...             |
| Klasa ochrony mechanicznej           | ...                  | —   | ...   | ...   | ...             |
| Temperatura pracy                    | ...                  | -40 °C ... 60 °C  | ...   | ...   | ...             |
| Waga                                 | 2.1 kg               | 0.47 kg   | ...   | 1.02 kg   | 0.064 kg        |
| Wymiary                              | max. Ø 320 x 1075 mm | 163 x 70 x 70 mm  | ...   | 248 x 198 x 96 mm   | 52 x 40 x 79 mm |
| Obsługiwane języki                   | ...                  | polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, włoski  | ...   | ...   | ...             |
| Producent / Marka                    | BRATECK              | BCS Line  | ...   | ATTE  | LEGRAND         |
| Gwarancja                            | 2 lata               | 3 lata  | 2 lata  | 3 lata  | 2 lata          |