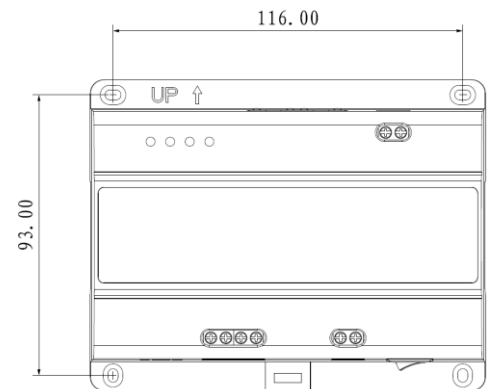


## BCS-ADIP-III

Wielorodzinny adapter LAN do systemu 2-przewodowego



### Wymiary podstawowe:



### Charakterystyka:

- Adapter LAN do systemu 2-przewodowego
- Kompatybilność: BCS-PAN1702S-S, BCS-MON7600B(W)-2; BCS-PANx401G-2; BCS-PAN-KAM-N-2
- Montaż powierzchniowy lub szyna TS35
- Dwa wejścia Ethernet do podłączenia sieci LAN
- Przycisk ON/OFF, diody informacyjne
- Wyjście magistrali 2-przewodowej do podłączenia paneli zewnętrznych, oraz wideomonitorów (brak polaryzacji)
- Dwa porty do kaskadowego łączenia kolejnego / poprzedniego adaptera BCS-ADIP-III (polaryzacja zgodnie z opisem portów na obudowie)
- Max rozbudowa dla jednego adaptera, przewodu typu skrętka i zasilania 1.5A wynosi:
  - 1 panel zewnętrzny
  - 6 wideomonitorów
- Max pojemność systemu: 10 adapterów w kaskadzie za pomocą portów RS485 (UP, DOWN)
- Wejście zasilania 48V DC 1-3A
- **Do pracy wymagany jest zasilacz BCS-ZA4815 o wydajności 1.5A lub większej, zależnie od ilości urządzeń w systemie i rodzaju okablowania**
- Max odległość od adaptera do urządzenia wynosi:
  - 50m dla przewodu 2-żyłowego
  - 30m dla przewodu typu skrętka 30m



## BCS-ADIP-III

## Wielorodzinny adapter LAN do systemu 2-przewodowego

## Dane techniczne:

|                        |  |
|------------------------|--|
| Kompatybilność         | BCS-PAN1702S-S, MON7600B(W)-2, BCS-PANx401G-2, BCS-PAN-KAM-N-2   |
| Rozbudowa systemu      | <p><b>Jeden adapter z zasilaczem 1.5A dla kabla typu skrętka:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1x panel zewnętrzny</li> <li>6x wideomonitor</li> </ul> <p><b>Jeden adapter z zasilaczem 1.5A dla kabla 2-żyłowego:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1x panel zewnętrzny</li> <li>6x wideomonitor</li> </ul> <p><b>Jeden adapter z zasilaczem 3A dla kabla 2-żyłowego:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2x panel zewnętrzny</li> <li>10x wideomonitor</li> </ul> <p><b>System umożliwia połączenia kaskadowe max 10 adapterów za pomocą portów RS485 UP/DOWN. Sumaryczna pojemność systemu przy max rozbudowie wynosi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Dla przewodu typu skrętka:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>10x panel zewnętrzny</li> <li>60x wideomonitor</li> </ul> </li> <li><b>Dla przewodu 2-żyłowego min. 2x0.25mm<sup>2</sup> i zasilaniu 1.5A:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>10x panel zewnętrzny</li> <li>60x wideomonitor</li> </ul> </li> <li><b>Dla przewodu 2-żyłowego min. 2x0.25mm<sup>2</sup> i zasilaniu 3A:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>20x panel zewnętrzny</li> <li>100x wideomonitor</li> </ul> </li> </ul> |
| Materiał wykonania     | PC + ABS   |
| Waga                   | 0.25 kg  |
| Wymiary                | 131.1 × 103 × 40 mm  |
| Sposób montażu         | Natynkowy lub szyna DIN 35mm   |
| Zasilanie              | 48V DC 1–3A  |
| Pobór mocy             | ≤ 15W (zestaw: panel zewnętrzny + wideomonitor)  |
| Zalecana moc zasilacza | <b>1.5A</b> – 6x wideomonitor, 1x panel zewnętrzny<br><b>3A</b> – 10x wideomonitor, 2x panel zewnętrzny  |
| Warunki pracy          | -10°C ~ +55°C, 10% RH - 95% RH bez kondensacji   |
| Uwagi                  | Do montażu wewnątrz pomieszczeń  |
| Wejścia                | 1x DC IN (wejście zasilania 48V DC)  |
| Wyjścia                | 1x OUT (wyjście 2-przewodowej magistrali domofonowej, brak polaryzacji)<br>2x Ethernet (podłączenie sieci LAN)<br>2x Port UP/DOWN - do podłączenia następnego / poprzedniego adaptera BCS-ADIP-III w kaskadzie (zgodnie z polaryzacją na obudowie)   |
|                        | <p><b>Podłączając dwa adaptery łączymy je wg zasady:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Port UP+ podłączamy do portu DOWN+ poprzedniego/następnego adaptera BCS-ADIP-III</li> <li>Port UP- podłączamy do portu DOWN- poprzedniego/następnego adaptera BCS-ADIP-III</li> </ul>  |
| Wskaźniki LED          | Zasilanie, komunikacja UP, komunikacja DOWN, komunikacja z panelami zewnętrznymi oraz wideomonitorami  |
| Inne                   | Wbudowany przycisk ON/OFF do włączania/wyłączania urządzenia   |



## BCS-ADIP-III

### Wielorodzinny adapter LAN do systemu 2-przewodowego

#### Dane techniczne:

Topologia w systemie 2-przewodowym

- ! Dozwolone jest podłączenie do adaptera BCS-ADIP-III paneli zewnętrznych, oraz wideomonitorów „w gwiazdę”, lub połączenie szeregowo.
- ! Maksymalna odległość od adaptera do ostatniego urządzenia w szeregu:
  - 30m dla przewodu typu skrętka (UTP/FTP)
  - 50m dla przewodu 2-żyłowego
- ! Minimalna odległość pomiędzy urządzeniem a adapterem wynosi 1m.
- ! Minimalna odległość między dwoma adapterami połączonymi za pomocą 2-przewodowych portów UP/DOWN wynosi 3m

