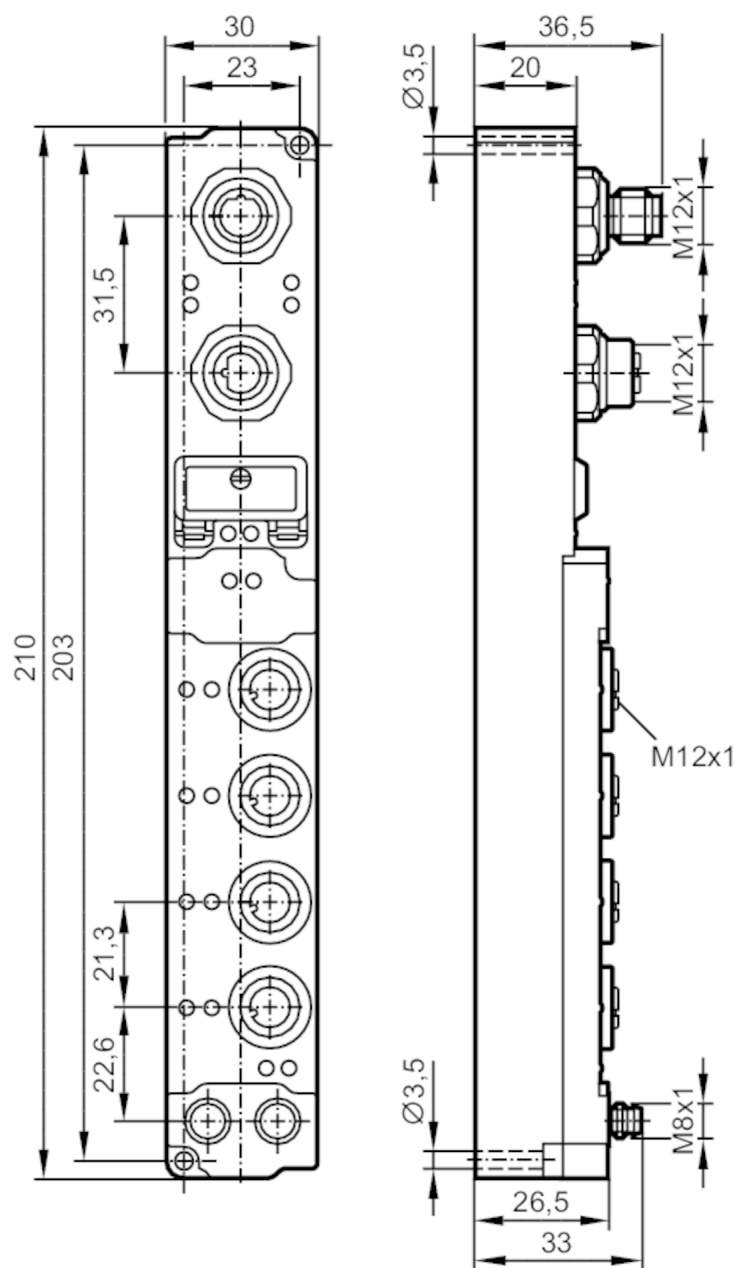


## Moduł I / O do zastosowań polowych

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Artykuł niedostępny



## Dane elektryczne

|                       |      |            |
|-----------------------|------|------------|
| Napięcie zasilania    | [V]  | 20...29 DC |
| Pobór prądu           | [mA] | < 140      |
| Separacja elektryczna |      | nie        |

## Wejścia / wyjścia

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Liczba wejść i wyjść | Liczba wejść analogowych: 4 |
|----------------------|-----------------------------|

## Wejścia

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Zasilanie wejść | z napięcia zasilania obciążenia |
|-----------------|---------------------------------|



## Moduł I / O do zastosowań polowych

FieldModuleDP 4AI (C) M12

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Liczba wejść analogowych         | 4      |
| Wejście analogowe (prądowe) [mA] | 4...20 |

## Dokładność / odchylenie

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Błąd pomiaru [% wartości końcowej] | $< \pm 0,3$ |
|------------------------------------|-------------|

## Interfejsy

## PROFIBUS

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Prędkość transmisji | 9,6...12000 kBit/s |
|---------------------|--------------------|

## Warunki pracy

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C]   | 0...55   |
| Temperatura składowania [°C] | -25...85 |
| Ochrona                      | IP 67    |

## Testy / dopuszczenia

|                       |            |                                |
|-----------------------|------------|--------------------------------|
| EMC                   | EN 50081-2 |                                |
|                       | EN 50082-2 |                                |
| Odporność na wibracje | IEC 68     | część 2-6 / IEC 68, część 2-27 |

## Dane mechaniczne

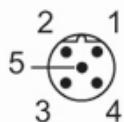
|          |                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| Waga [g] | 327,5                                                                     |
| Materiał | obudowa: PA 6; masa wypełniająca: PU; styki kontaktowe: mosiądz pozłacane |

## Uwagi

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |
|--------------------|--------|

## Połączenie elektryczne - PROFIBUS

Konektor: M12; kodowanie: B



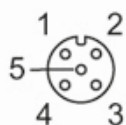
|   |                          |
|---|--------------------------|
|   | wtyk M12 PROFIBUS In     |
| 1 | nieużywany               |
| 2 | żyła danych A            |
| 3 | GND                      |
| 4 | żyła danych B            |
| 5 | ekran                    |
|   | Gniazdo M12 PROFIBUS Out |
| 1 | 5 V DC                   |
| 2 | żyła danych A            |
| 3 | GND                      |
| 4 | żyła danych B            |
| 5 | ekran                    |

## Moduł I / O do zastosowań polowych

FieldModuleDP 4AI (C) M12

## Połączenie elektryczne - Przyłącze procesowe

Konektor: M12; kodowanie: A



|   |                       |
|---|-----------------------|
|   | Gniazdo M12 Wejścia   |
| 1 | Zasilanie czujnika UL |
| 2 | Wejście +             |
| 3 | GND                   |
| 4 | Wejście -             |
| 5 | ekran                 |

## Połączenie elektryczne - Zasilanie

Konektor: M8; kodowanie: A



|   |            |
|---|------------|
|   | wtyk M8    |
| 1 | 24 V DC UB |
| 2 | 24 V DC UL |
| 3 | GND        |
| 4 | GND        |
|   | Gniazdo M8 |
| 1 | 24 V DC UB |
| 2 | 24 V DC UL |
| 3 | GND        |
| 4 | GND        |