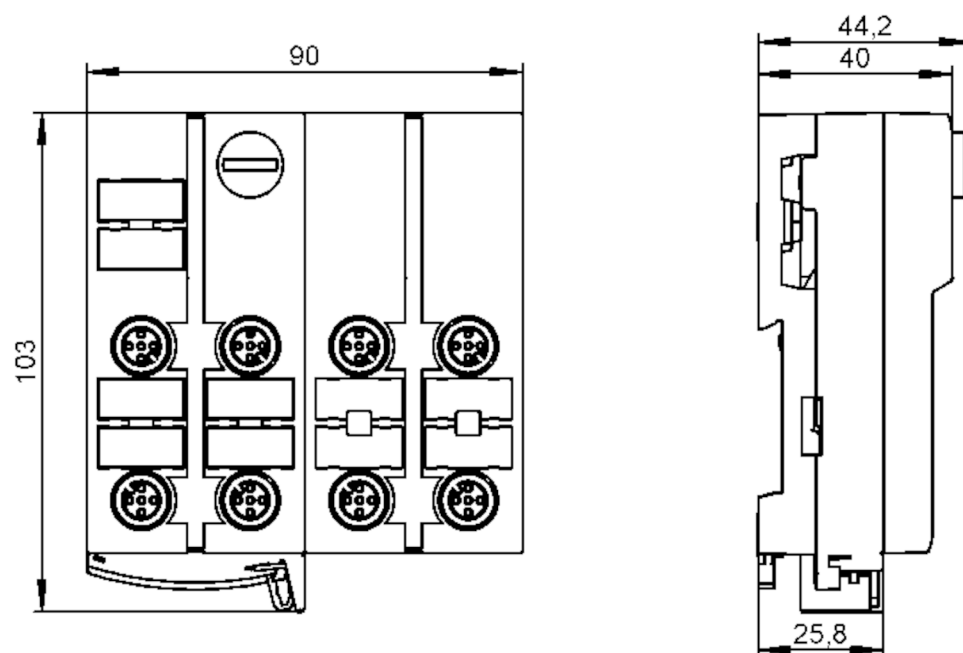


## Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 4DI 3DO IP67



### Dane elektryczne

|                                 |      |                                                  |
|---------------------------------|------|--------------------------------------------------|
| Napięcie zasilania              | [V]  | 26,5...31,6 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus) |
| Maks. pobór prądu z sieci AS-i  | [mA] | 250                                              |
| Maks. całkowity prąd obciążenia | [A]  | 3                                                |
| Dodatkowe zasilanie             | [V]  | 15...30 DC; (AUX)                                |
| Zintegrowana funkcja Watchdog   |      | tak                                              |

### Wejścia / wyjścia

|                      |                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------|
| Liczba wejść i wyjść | Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 3 |
|----------------------|------------------------------------------------------|



## Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 4DI 3DO IP67

| Wejścia                                        |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Liczba wejść binarnych                         | 4       |
| Obwód wejść binarnych                          | PNP     |
| Napięcie zasilania [V]                         | 18...30 |
| Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]     | 200     |
| Prąd wejściowy Wysoki [mA]                     | 6...10  |
| Prąd wejściowy Niski [mA]                      | 0...2   |
| Min. poziom przełączania: sygnał wysoki [V]    | 11      |
| Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo | tak     |
| Zasilanie wejść                                | AS-i    |

| Wyjścia                               |                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Liczba wyjść binarnych                | 3                                                                                         |
| Podłączenie                           | PNP                                                                                       |
| Zakres napięcia DC                    | 15...30; (do PELV)                                                                        |
| Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA] | 1000; (Kategoria użytkowania DC-13 (sterowanie elektromagnetyczne): 20 W (IEC 60947-5-1)) |
| Zabezpieczenie przed zwarcie          | tak                                                                                       |
| Separacja galwaniczna                 | tak                                                                                       |

| Warunki pracy              |          |
|----------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -25...70 |
| Ochrona                    | IP 67    |

| Testy / dopuszczenia |               |
|----------------------|---------------|
| EMC                  | EN 50295      |
|                      | IEC 61000-6-2 |
| MTTF [lata]          | 162           |

| klasyfikacja AS-i                       |            |                     |     |     |     |
|-----------------------------------------|------------|---------------------|-----|-----|-----|
| Wersja AS-i                             |            | 2.11 + 3.0          |     |     |     |
| Adresowanie AS-i                        |            | wtyk do adresowania |     |     |     |
| Dostępny tryb rozszerzonego adresowania |            | tak                 |     |     |     |
| AS-i profil                             |            | S-7.A.E             |     |     |     |
| Konfiguracja AS-i E_A                   | [hex]      | 7                   |     |     |     |
| AS-i_ID_kod                             | [hex]      | A.E                 |     |     |     |
| Certyfikat AS-i w przygotowaniu         |            | tak                 |     |     |     |
| Bity danych                             | Bit danych | D0                  | D1  | D2  | D3  |
|                                         | Wejście    | 1                   | 2   | 3   | 4   |
|                                         | Gniazdo    | I-1                 | I-2 | I-3 | I-4 |
|                                         | Pin        | 4                   | 4   | 4   | 4   |
|                                         | Wyjście    | 1                   | 2   | 3   | -   |
|                                         | Gniazdo    | O-1                 | O-2 | O-3 | -   |
|                                         | Pin        | 4                   | 4   | 4   | -   |



## Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 4DI 3DO IP67

| Dane mechaniczne |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| Waga [g]         | 309,5                                             |
| Typ montażu      | bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i  |
| Materiał         | PA; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane |

| Wyświetlacze / elementy robocze |           |                     |
|---------------------------------|-----------|---------------------|
| Wyświetlacz                     | działanie | LED, kolor zielony  |
|                                 | Błąd      | LED, kolor czerwony |
|                                 | Funkcja   | LED, kolor żółty    |

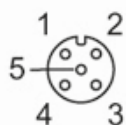
| Akcesoria               |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Akcesoria (w komplecie) | część dolna         |
| Akcesoria (opcjonalne)  | Ośłona: M12, E73004 |

| Uwagi              |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Uwagi              | Wejścia i wyjścia muszą być odizolowane galwanicznie. |
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt.                                                |

| Połączenie elektryczne                                                            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| technologia szybkiego montażu dla płaskiego przewodu AS-i; ; możliwe trzy pozycje |  |

| Połączenie elektryczne - Wyjścia |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
|                                  | Wyjścia                   |
| 1                                | nieużywany                |
| 2                                | nieużywany                |
| 3                                | Napięcie zewnętrzne AUX - |
| 4                                | Wyjście przełączające +   |
| 5                                | nieużywany                |

Konektor: M12



| Połączenie elektryczne - Wejścia |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
|                                  | Wejścia               |
| 1                                | Zasilanie czujnika L+ |
| 2                                | nieużywany            |
| 3                                | Zasilanie czujnika L- |
| 4                                | Wejście danych        |
| 5                                | nieużywany            |

Konektor: M12

# AC5274



## Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 4DI 3DO IP67

