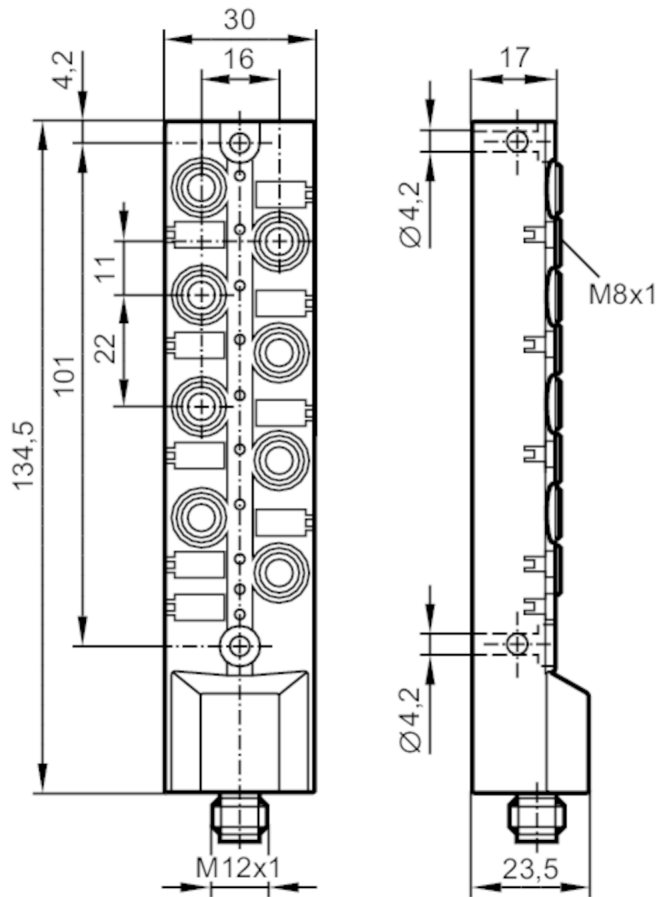




AS-Interface CompactLine-modul

CompactM8 2 x 4 DI A/B



| Applikasjon                                   |                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Applikasjon                                   | feltinstallasjon                        |
| Elektriske data                               |                                         |
| Driftsspenning [V]                            | 26,50...31,60 DC                        |
| Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]              | 230,00                                  |
| Innganger / utganger                          |                                         |
| Antall innganger og utganger                  | Antall digitale innganger: 8            |
| Innganger                                     |                                         |
| Antall digitale innganger                     | 8; (2 x Slave)                          |
| Input krets av digitale innganger             | PNP; (type 2 i henhold til IEC 61131-2) |
| Sensortilførsel av inngangene                 | AS-i                                    |
| Strømforsyning [V]                            | 18,00...30,00; (DC)                     |
| Maks. total merkestrøm fra innganger [mA]     | 180,00                                  |
| Koblingsnivå høyt [V]                         | > 11,00                                 |
| Digitale innganger beskyttet mot kortslutning | ja                                      |



## AS-Interface CompactLine-modul

CompactM8 2 x 4 DI A/B

| Driftsforhold               |       |                             |                           |                  |                |     |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|---------------------------|------------------|----------------|-----|
| Omgivelsestemperatur        | [°C]  | -25,00...60,00              |                           |                  |                |     |
| Lagringstemperatur          | [°C]  | -25,00...60,00              |                           |                  |                |     |
| Maks. relativ luftfuktighet | [%]   | 90,00; (ikke kondenserende) |                           |                  |                |     |
| Maks. høyde over havet      | [m]   | 2 000,00                    |                           |                  |                |     |
| Beskyttelse                 |       | IP 65; IP 67; IP 68         |                           |                  |                |     |
| Tester/godkjenninger        |       |                             |                           |                  |                |     |
| EMC                         |       | EN 62026-2                  |                           |                  |                |     |
|                             |       | EN 50581                    |                           |                  |                |     |
| MTTF                        | [ANN] | 114,00                      |                           |                  |                |     |
| UI godkjenning              |       | strømforsyning              |                           | Class 2          |                |     |
| AS-i klassifisering         |       |                             |                           |                  |                |     |
| ASi-i versjon               |       | 3.0                         |                           |                  |                |     |
| Utvidet adresseringsmodus   |       | ja                          |                           |                  |                |     |
| AS-i masterprofil           |       | M2; M3; M4                  |                           |                  |                |     |
| AS-i profil                 |       | S-0.A.E                     |                           |                  |                |     |
| AS-i I/O-konfigurasjon      | [hex] | 0                           |                           |                  |                |     |
| AS-I ID-kode                | [hex] | A.E                         |                           |                  |                |     |
| AS-i sertifikat             |       | 133901                      |                           |                  |                |     |
| Tilordning av databiter     |       | data bit                    | D0                        | D1               | D2             | D3  |
|                             |       | Inngang                     | 1                         | 2                | 3              | 4   |
|                             |       | Stikkontakter               | I-1                       | I-2              | I-3            | I-4 |
|                             |       | PIN                         | 4                         | 4                | 4              | 4   |
| Tilordning av databiter     |       | parameterbit                | Betegnelse                |                  |                |     |
|                             |       | P0                          | ikke brukt                |                  |                |     |
|                             |       | P1                          | periferisk feilindikasjon | : 1 aktivert     | / 0 deaktivert |     |
|                             |       | P2                          | ikke brukt                |                  |                |     |
|                             |       | P3                          | ikke brukt                |                  |                |     |
| Mekaniske data              |       |                             |                           |                  |                |     |
| Vekt                        | [g]   | 152,00                      |                           |                  |                |     |
| Type montering              |       | bakplan montering           |                           |                  |                |     |
| Dimensjoner                 | [mm]  | 134,50 x 30,00 x 23,50      |                           |                  |                |     |
| Materialer                  |       | PBT                         |                           |                  |                |     |
| Displayer/driftselementer   |       |                             |                           |                  |                |     |
| Display                     |       | koblingsstatus              |                           | LED, gul I1...I8 |                |     |
|                             |       | drift                       |                           | LED, grønn AS-i  |                |     |
|                             |       | feil                        |                           | LED, rød         |                |     |
| Elektrisk tilkobling        |       |                             |                           |                  |                |     |
| Modultilkobling             |       | M12                         |                           |                  |                |     |
| Tilbehør                    |       |                             |                           |                  |                |     |
| Varer som leveres           |       | Merketagger                 |                           |                  |                |     |
|                             |       | Beskyttende hetter: 2       |                           |                  |                |     |



AS-Interface CompactLine-modul

CompactM8 2 x 4 DI A/B

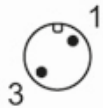
|                      |                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Tilbehør (valgfritt) | Beskyttelseshette: M8, E73005                                    |
|                      | Flat kabel isolasjon forskyvning kontakt: 1 m, rundkabel, E70583 |
|                      | Flat kabel isolasjon forskyvning kontakt: M12, E70096            |
|                      | DIN-skintheadapter:, E73007                                      |

Merknader

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Merknader           | Ikke koble noen av de følgende punktene til et eksternt potensial: |
|                     | I-, I+, I1, I2, I3, I4                                             |
|                     | Forbindelsene er elektrisk tilkoblet med AS-i-kabelen.             |
|                     | standardinnstilling av ID1-koder: slave 1 = 1 / slave 2 = 2        |
| Antall i forpakning | 1,00 stk.                                                          |

Elektrisk tilkobling - AS-i

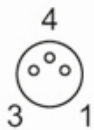
Koblinger: M12; koding: A



|   |        |
|---|--------|
| 1 | AS-i + |
| 3 | AS-i - |

Elektrisk tilkobling - Innganger

Koblinger: M8; koding: A



|   |                     |
|---|---------------------|
|   | Innganger           |
| 1 | Sensor forsyning L+ |
| 3 | Sensor forsyning L- |
| 4 | datainntasting      |