



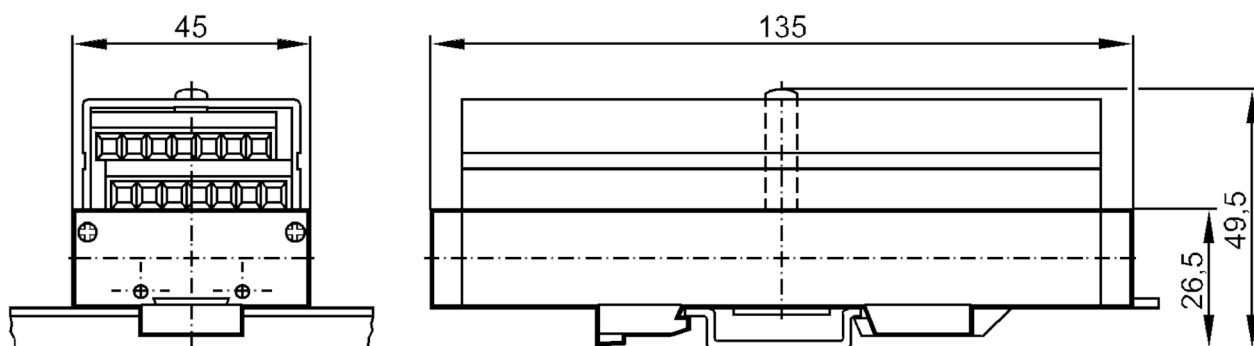
## AS-Interface schakelkastmodule

CabinetModule 4DI 4DO R ST

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: AC2258

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



## Elektrische eigenschappen

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Voedingsspanning [V]            | 26,5...31,6 DC |
| Stroomopname [mA]               | < 280          |
| Stroombelasting gezamenlijk [A] | 6              |

## In- / uitgangen

|                         |                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| Aantal in- en uitgangen | Aantal digitale ingangen: 4; Aantal relaisuitgangen: 4 |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|

## Ingangen

|                                                     |         |
|-----------------------------------------------------|---------|
| Aantal digitale ingangen                            | 4       |
| Ingangsverdeling digitale ingangen                  | PNP     |
| Sensor voedingsspanning van de ingangen             | AS-i    |
| Industriële voedingen [V]                           | 18...30 |
| Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk [mA] | 200     |
| Ingangsstroom high [mA]                             | > 3     |
| Ingangsstroom low [mA]                              | < 1,5   |
| Schakelniveau High [V]                              | > 10    |
| Kortsluitbestendige digitale ingangen               | ja      |



## AS-Interface schakelkastmodule

CabinetModule 4DI 4DO R ST

| Uitgangen                   |                                                                                      |                 |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Elektrische uitvoering      |                                                                                      | AS-i            |
| Spanningsbereik DC          | [V]                                                                                  | 24              |
| Spanningsbereik AC          | [V]                                                                                  | 240             |
| Stroombelasting per uitgang | [mA]                                                                                 | 2500            |
| Aantal relaisuitgangen      |                                                                                      | 4               |
| Galvanisch ontkoppeld       |                                                                                      | ja              |
| Omgevingsvariabelen         |                                                                                      |                 |
| Omgevingstemperatuur        | [°C]                                                                                 | -25...50        |
| Beschermklasse              |                                                                                      | IP 20           |
| Toelatingen / testen        |                                                                                      |                 |
| EMC                         | EN 50295                                                                             |                 |
|                             | EN 50178                                                                             |                 |
| AS-i parameters             |                                                                                      |                 |
| AS-i profiel                |                                                                                      | S-7.0           |
| AS-i I/O configuratie       | [hex]                                                                                | 7               |
| AS-i ID-code                | [hex]                                                                                | 0               |
| AS-i certificaat            |                                                                                      | 11601           |
| Mechanische eigenschappen   |                                                                                      |                 |
| Wijze van montage           | Rail- en wandmontage; modulair aansluitbaar                                          |                 |
| Afmetingen                  | [mm]                                                                                 | 45 x 135 x 49,5 |
| Materialen                  | PA (polyamide); PVC                                                                  |                 |
| Aanwijzen / bedienelementen |                                                                                      |                 |
| Weergave                    | schakelstatus                                                                        | LED, geel       |
|                             | in bedrijf                                                                           | LED, groen      |
| Opmerkingen                 |                                                                                      |                 |
| Opmerkingen                 | Geen van de volgende aansluitingen mogen met een extern potentiaal worden verbonden: |                 |
|                             | I-, I+, I1, I2, I3, I4                                                               |                 |
|                             | De aansluitingen zijn galvanisch verbonden met de AS-i kabel.                        |                 |
| Verpakkingseenheid          | 1 stuk                                                                               |                 |

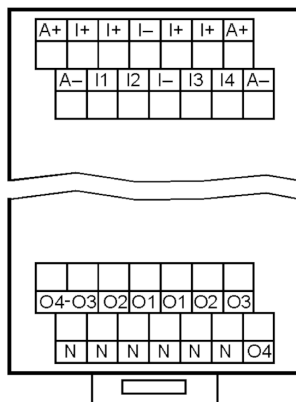
## AS-Interface schakelkastmodule

CabinetModule 4DI 4DO R ST

### Elektrische aansluiting

schroefklemmen:

### Aansluiting



|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| A+          | AS-i +                           |
| A-          | AS-i -                           |
| I+          | Sensorvoeding +24V               |
| I-          | Sensorvoeding 0V                 |
| O4-O3/O2/O1 | Externe voeding + (DC) / L1 (AC) |
| N           | Externe voeding - (DC) / N (AC)  |
| I1...I4     | Schakelingang sensor 1...4       |
| O1...O4     | schakeluitgang actuator 1...4    |