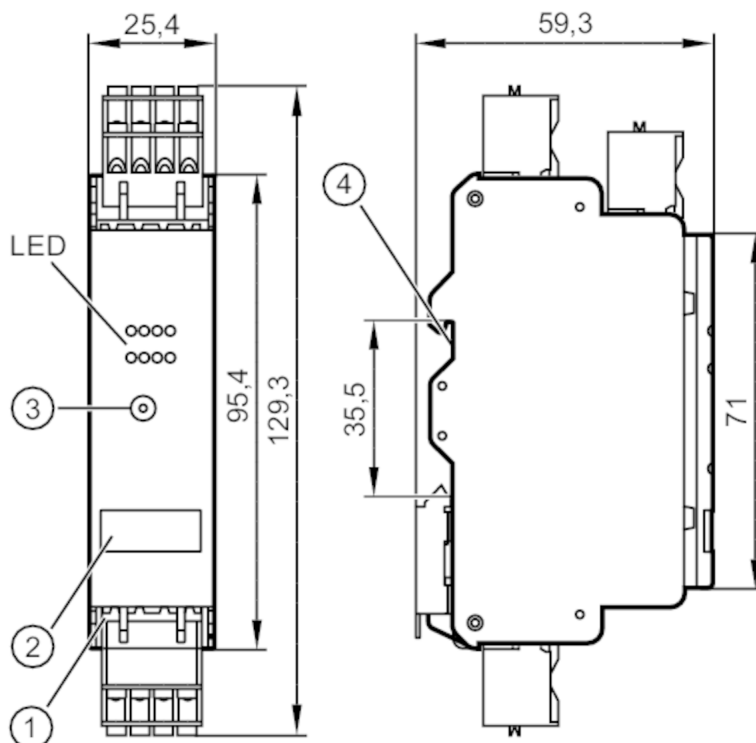


## AS-i keskusasennusmoduli

SmartL25 4 DI T C



- 1 pistoke jousiliitinkytkenällä  
 2 merkintäkenttä  
 3 osoitteenantoliitin  
 4 DIN-kiskoadapteri



## Sovellutus

Sovellutus

Asennus ohjauskeskukseen

## Sähköiset tiedot

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Käyttöjännite [V]                      | 18...31,6 DC |
| Maks. virrankulutus AS-i-väylästä [mA] | 250          |

## Tulot / lähdöt

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Tulojen ja lähtöjen lukumäärä | Tulojen lukumäärä, binääri: 4 |
|-------------------------------|-------------------------------|

## Tulot

|                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Tulojen lukumäärä, binääri                  | 4                                  |
| Binääritulojen tulopiiri                    | PNP; (tyyppi 2 IEC 61131-2 mukaan) |
| Tulojen anturijännitesyöttö                 | AS-i                               |
| Jännitesyöttö [V]                           | 18...30; (DC)                      |
| Tulojen kokonaiskuormitettavuus [mA]        | 200                                |
| Tulovirta "1" [mA]                          | 6...10                             |
| Tulovirta "0" [mA]                          | 0...2                              |
| KytKentätaso "1" [V]                        | > 11                               |
| Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta | kyllä                              |



## AS-i keskusasennusmoduli

SmartL25 4 DI T C

| Käyttöolosuhteet               |          |                                                                 |                        |     |     |     |
|--------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-----|-----|-----|
| Ympäristölämpötila             | [°C]     | -25...60                                                        |                        |     |     |     |
| Varastointilämpötila           | [°C]     | -25...75                                                        |                        |     |     |     |
| Sallittu suht. ilmankosteus    | [%]      | 90; (ei-kondensoituva)                                          |                        |     |     |     |
| Maksimikorkeus merenpinnasta   | [m]      | 2000                                                            |                        |     |     |     |
| Suojausluokka                  |          | IP 20                                                           |                        |     |     |     |
| Suojausluokka, liittimet       |          | IP 20                                                           |                        |     |     |     |
| Likaantumisaste                |          | 2                                                               |                        |     |     |     |
| Hyväksynnät / testit           |          |                                                                 |                        |     |     |     |
| EMC                            |          | EN 62026-2                                                      |                        |     |     |     |
|                                |          | EN 61000-6-2                                                    |                        |     |     |     |
|                                |          | EN 61000-6-3                                                    |                        |     |     |     |
| MTTF                           | [vuotta] | 437                                                             |                        |     |     |     |
| AS-i-luokitus                  |          |                                                                 |                        |     |     |     |
| AS-i versio                    |          | 2.11; 3.0                                                       |                        |     |     |     |
| AS-i-osoitteenanto             |          | osoitteenantoliitin                                             |                        |     |     |     |
| Laajennettu osoitteenantomoodi |          | kyllä                                                           |                        |     |     |     |
| AS-i master -profiili          |          | M2; M3; M4                                                      |                        |     |     |     |
| AS-i-profiili                  |          | S-0.A.E                                                         |                        |     |     |     |
| AS-i I/O-konfigurointi         | [hex]    | 0                                                               |                        |     |     |     |
| AS-i ID-koodi                  | [hex]    | A.E                                                             |                        |     |     |     |
| AS-i-hyväksyntä                |          | 124402                                                          |                        |     |     |     |
| Databittien merkitys           |          | data-bitti                                                      | D0                     | D1  | D2  | D3  |
|                                |          | tulo                                                            | I-1                    | I-2 | I-3 | I-4 |
| Mekaaniset tiedot              |          |                                                                 |                        |     |     |     |
| Paino                          | [g]      | 126,7                                                           |                        |     |     |     |
| Asennustapa                    |          | DIN-kiskoasennus                                                |                        |     |     |     |
| Materiaalit                    |          | muovi; PC-GF20                                                  |                        |     |     |     |
| Näytöt / käyttöelementit       |          |                                                                 |                        |     |     |     |
| Näyttö                         |          | Tilanosoitus                                                    | LED, keltainen I1...I4 |     |     |     |
|                                |          | käyttö                                                          | LED, vihreä AS-i       |     |     |     |
|                                |          | virheet                                                         | LED, punainen          |     |     |     |
| Tarvikkeet                     |          |                                                                 |                        |     |     |     |
| Toimitettavat osat             |          | jousiliittimet                                                  |                        |     |     |     |
| Huomautuksia                   |          |                                                                 |                        |     |     |     |
| Huomautuksia                   |          | Älä kytke mitään seuraavista pisteistä ulkoiseen potentiaaliin: |                        |     |     |     |
|                                |          | I-, I+, I1, I2, I3, I4                                          |                        |     |     |     |
|                                |          | Kytkennät ovat galvaanisessa yhteydessä AS-i-kaapeliin.         |                        |     |     |     |
| Pakkausyksikkö                 |          | 1 kpl                                                           |                        |     |     |     |

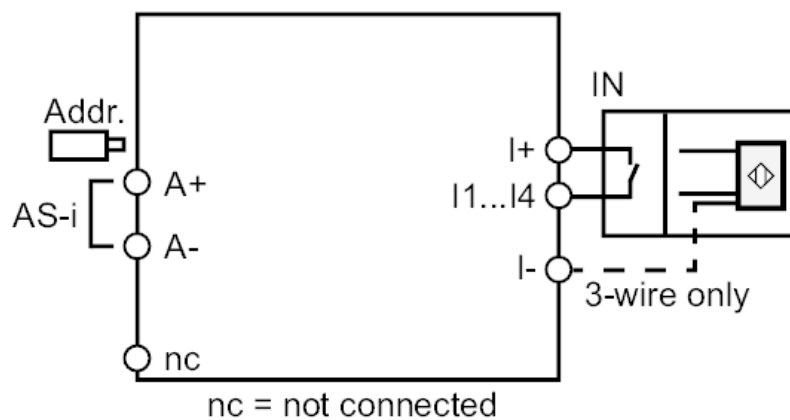
## AS-i keskusasennusmoduli

SmartL25 4 DI T C

## Sähköinen liitäntä

nastatunnisteet: 4 x ; Välistys: 5,0 mm

## Liitäntä



|         |                             |
|---------|-----------------------------|
| A+      | AS-i +                      |
| A-      | AS-i -                      |
| I+      | Anturien jännitesyöttö +24V |
| I-      | Anturien jännitesyöttö 0V   |
| I1...I4 | Binääritulo anturi 1...4    |
| n.c.    | ei käytössä                 |