



| Sovellutus                     |                                                                   |                                              |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Erityispiirre                  | Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa |                                              |
| Sähköiset tiedot               |                                                                   |                                              |
| Käyttöjännite                  | [V]                                                               | 10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan) |
| Suojausluokka                  |                                                                   | III                                          |
| Maks. kuormitettavuus / moduli | [A]                                                               | 2                                            |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus  | [A]                                                               | 6                                            |
| Lähdöt                         |                                                                   |                                              |
| Sähköinen rakenne              |                                                                   | NPN                                          |
| Käyttöolosuhteet               |                                                                   |                                              |
| Ympäristölämpötila             | [°C]                                                              | -25...80                                     |



## Haaroitusrasia

ZDO8F039MSJ0005H10

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C] | -5...60             |
| Suojausluokka                      | IP 65; IP 67; IP 68 |

| Mekaaniset tiedot              |                                         |                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Paino                          | [g]                                     | 516                                                                       |
| Materiaalit                    |                                         | PBT-GF20; messinki niklattu                                               |
| Valukotelomateriaali           |                                         | PBT-GF 20 / messinki, niklattu                                            |
| Haaroitusrasian porttimäärä    |                                         | 8                                                                         |
| Liitintyyppi                   |                                         | M8                                                                        |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa |                                         | kyllä                                                                     |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | Taivutussäde liikuvissa sovellutuksissa | min. 10 x kaapelin halkaisija                                             |
|                                | Liikenopeus                             | maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s² |
|                                | Taivutuskertojen lukumäärä              | > 5 Mio.                                                                  |
|                                | Vääntörasitus                           | ± 180 °/m                                                                 |

| Näytöt / käyttöelementit |              |                    |
|--------------------------|--------------|--------------------|
| Näyttö                   | Tilanosoitus | 8 x LED, keltainen |
|                          | käyttö       | 1 x LED, vihreä    |

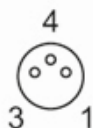
| Tarvikkeet               |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Tarvikkeet (lisävaruste) | DIN-kiskoadapteri:, E73007 |
|                          | Suojahattu: M8, E73005     |

| Huomautuksia   |       |
|----------------|-------|
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |

| Sähköinen liitäntä                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kaapeli: 5 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 9,1 mm; 8 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm ) + 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> (96 x Ø 0,1 mm ) |

## Sähköinen liitäntä - ura

Pistokeliitäntä: 8 x M8; koodaus: A; Valettu runko: PBT-GF 20 / messinki, niklattu; Koskettimet: kullattu

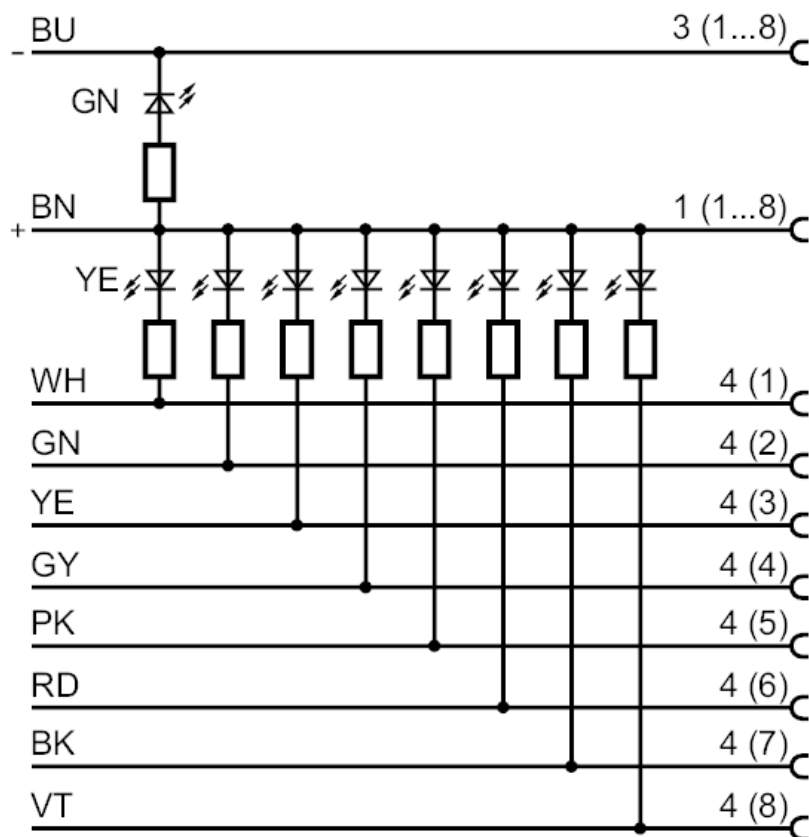


4

3

1

## Liitântä



|      |               |
|------|---------------|
|      | Johdinvärit : |
| BK = | musta         |
| BN = | ruskea        |
| BU = | sininen       |
| GN = | vihreä        |
| GY = | harmaa        |
| PK = | vaal.punainen |
| RD = | punainen      |
| VT = | violetti      |
| WH = | valkoinen     |
| YE = | keltainen     |