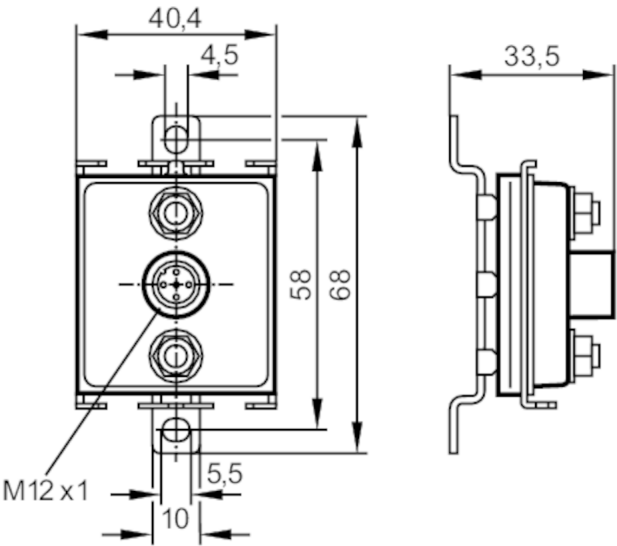


# E7354A



## AS-Interface vlakkabelaftakking

FCE Splitter ye/bk II 3D/3G



| Elektrische eigenschappen                   |      |                                                                                                    |
|---------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voedingsspanning                            | [V]  | 26,5...31,6 DC; (AS-i)                                                                             |
| Beschermklasse                              |      | III                                                                                                |
| Voedingsspanning AUX DC                     | [V]  | 18...32                                                                                            |
| Stroombelasting gezamenlijk                 | [A]  | 4; (AS-i: 2 A; AUX: 2 A)                                                                           |
| Uitgangen                                   |      |                                                                                                    |
| Elektrische uitvoering                      |      | AS-i                                                                                               |
| Omgevingsvariabelen                         |      |                                                                                                    |
| Omgevingstemperatuur                        | [°C] | 0...60                                                                                             |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur      |      | -15...60 °C: alleen in verbinding met EPDM-kabel                                                   |
| Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid | [%]  | 80; (31 °C; lineair afnemend tot 50% (40 °C))                                                      |
| Max. hoogte boven NAP                       | [m]  | 2000                                                                                               |
| Beschermklasse                              |      | IP 67; (bij toepassing buiten Ex-omgeving: IP 68 / IP 69K)                                         |
| Vervuilingsgraad                            |      | 2                                                                                                  |
| Toelatingen / testen                        |      |                                                                                                    |
| ATEX-apparaatkenmerk                        |      | Ex II 3G Ex ec IIC T6 Gc X                                                                         |
|                                             |      | Ex II 3D Ex tc IIIC T 70°C Dc X                                                                    |
| Mechanische eigenschappen                   |      |                                                                                                    |
| Gewicht                                     | [g]  | 166,75                                                                                             |
| Materialen                                  |      | metalen delen: 1.4404 (roestvast staal / 316L);<br>afdichting contactpinnen: FKM; Afdichting: EPDM |
| Aandraaimoment                              | [Nm] | 2,5; (bevestigingsmoeren)                                                                          |
| Toebehoren                                  |      |                                                                                                    |
| Toebehoren (optioneel)                      |      | Momentsleutel, E70390                                                                              |

# E7354A



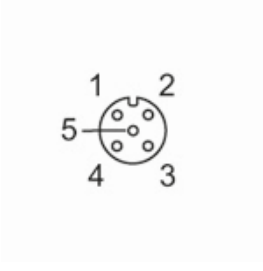
## AS-Interface vlakkabelaftakking

FCE Splitter ye/bk II 3D/3G

| Opmerkingen        |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Opmerkingen        | Gebruik M12-connectoren met 6 kant moeren |
| Verpakkingseenheid | 1 stuk                                    |

### Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12; codering: A; Aandraaimoment: 1,2...1,4 Nm



| Aansluiting |        |
|-------------|--------|
| 1           | AS-i + |
| 2           | 0 V    |
| 3           | AS-i - |
| 4           | + 24 V |
| 5           | n. c.  |