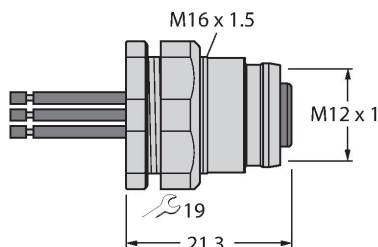


# EC-FKFDW4.54-0.5/16

## Akcesoria dla systemów sieciowych – Kołnierz



### Cechy charakterystyczne



- Typ: Złącze żeńskie M12
- 5-styk.
- Odwrotne kodowanie, 5 styków, oplot 0,5 m
- Montaż od tyłu
- Gwint M16 x 1,5
- Do zastosowania w aplikacjach PROFIBUS-DP
- Długość żył typu linka: 0,5 m

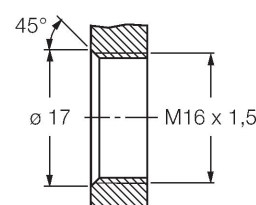
### Dane techniczne

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Typ                                    | EC-FKFDW4.54-0.5/16                          |
| Nr kat.                                | 6935754                                      |
| Złącze A                               | Złącze żeńskie, M12 × 1, Prosty, Kodowanie B |
| Liczba styków                          | 5                                            |
| Styki                                  | mosiądz, CuZn, Złoczone                      |
| Materiał wokół styków                  | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny               |
| Uszczelnienie                          | Tworzywo sztuczne, FPM/FKM                   |
| Flange housing                         | mosiądz, CuZn, Niklowane                     |
| Typ montażu                            | montaż na płycie bazowej                     |
| Screw-in thread seal                   | tworzywo sztuczne, NBR                       |
| Gwint montażowy                        | M16 x 1,5                                    |
| Tryb połączenia                        | Podłączenie przewodu                         |
| Żywotność mechaniczna                  | > 100 Cykle dopasowania                      |
| Stopień zanieczyszczenia               | 3                                            |
| Typ ochrony                            | IP67, (skręcone razem)                       |
| Protokół sieciowy                      | PROFIBUS-DP                                  |
| Długość przewodu                       | 0.5 m                                        |
| Izolacja żyły                          | PCW                                          |
| Przekrój przewodu                      | 5 × 0.34 mm <sup>2</sup>                     |
| Przewód linkowy, układ                 | 7 × 0.25 mm                                  |
| Kolory żył                             | BN, GN, BU, RD, GY                           |
| Właściwości elektryczne w temp. +20 °C |                                              |
| Napięcie nominalne                     | 60 V                                         |
| Prąd                                   | 4 A                                          |
| Rezystancja izolacji                   | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                          |

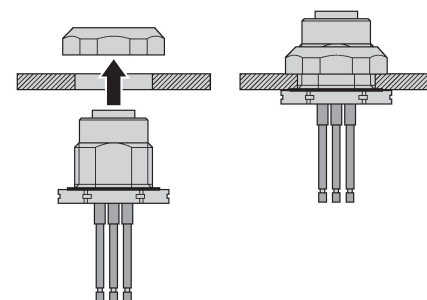
### Przyporządkowanie styków



### Nagłówek schemat podłączenia Konfiguracja styków



### Montaż od tyłu



## Dane techniczne

rezystancja przewodzenia  $\leq 5 \text{ m}\Omega$

### Właściwości chemiczne i mechaniczne

Temp. otoczenia (nieruchomy)  $-30 \dots +90 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Certyfikaty CE