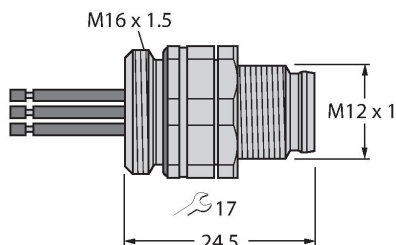


# EC-FSDW4.54-0.5/16

## Akcesoria dla systemów sieciowych – Gniazdo aparatowe

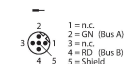


### Cechy charakterystyczne



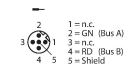
- Typ: Złącze M12
- 5-styk.
- Odwrotne kodowanie, 5 styków, oplot 0,5 m
- Montaż od przodu
- Obrotowy korpus
- Gwint M16 x 1,5
- Do zastosowania w aplikacjach PROFI-BUS-DP
- Długość żył typu linka: 0,5 m

### Przyporządkowanie styków



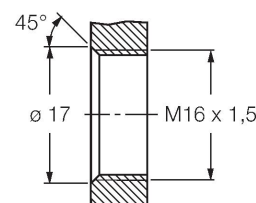
### Nagłówek schemat podłączenia

Konfiguracja styków

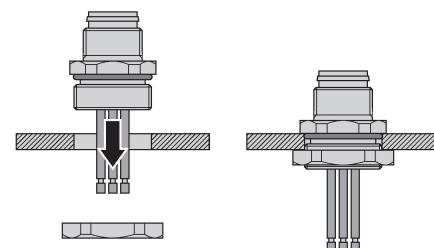


### Dane techniczne

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Typ                                    | EC-FSDW4.54-0.5/16                   |
| Nr kat.                                | 6935755                              |
| Złącze A                               | Męskie, M12 × 1, Prosty, Kodowanie B |
| Liczba styków                          | 5                                    |
| Styki                                  | mosiądz, CuZn, Złoczone              |
| Materiał wokół styków                  | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny       |
| Uszczelnienie                          | Tworzywo sztuczne, FKM/FPM           |
| Flange housing                         | mosiądz, CuZn, Niklowane             |
| Typ montażu                            | montaż od przodu                     |
| 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                  |
| rezystancja przewodzenia               | ≤ 5 mΩ                               |



### Montaż panelu przedniego



## Dane techniczne

### Właściwości chemiczne i mechaniczne

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Temp. otoczenia (nieruchomy) | -30...+90 °C |
|------------------------------|--------------|

|             |    |
|-------------|----|
| Certyfikaty | CE |
|-------------|----|