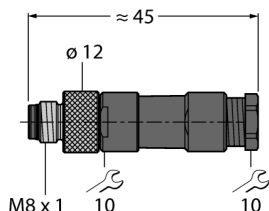


**Złącze M8 x 1 / Ø 8 mm**  
**Męskie, proste, specjalne**  
**BS5141-0**

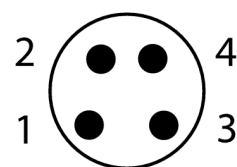
**TURCK**

Industrial  
Automation



- Metalowa nakrętka
- Stopień ochrony IP67
- Połączenie lutowane
- 4-piny
- metr. Gwint M11 x 0,75
- Średnica przewodu 3,5 ... 5,0 mm

**Konfiguracja styków**



|                                               |                                             |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                                    | BS5141-0                                    |
| Nr kat.                                       | 6901011                                     |
| <b>Złącze strona A</b>                        | Złącze rozbieralne, M8x1, Prosty            |
| Liczba pinów                                  | 4                                           |
| Styki                                         | Metal, Złoczone                             |
| Materiał wokół styków                         | tworzywo sztuczne, PA 66 (UL 94 HB), czarny |
| Uchwyt                                        | tworzywo sztuczne, PBT, czarny              |
| Nakrętka/śruba                                | Odlew ciśnieniowy cynku, GD-Zn              |
| Screw-in thread seal                          | tworzywo sztuczne, FPM/FKM                  |
| Gwint montażowy                               | M11x0.75                                    |
| External diameter of the cable                | min. 3.5...5mm                              |
| Przekrój przewodu/możliwości mocowania        | 0.14...0.25mm <sup>2</sup>                  |
| Tryb połączenia                               | Styk lutowany                               |
| Żywotność mechaniczna                         | > 100 trwałość styków                       |
| Stopień zanieczyszczenia                      | 3                                           |
| Klasa ochrony                                 | IP67, (skręcone razem)                      |
| <b>Właściwości elektryczne w temp. +20 °C</b> |                                             |
| Napięcie znamionowe [U <sub>max</sub> ]       | maks. 30 V                                  |
| Obciążalność prądowa                          | 4 A                                         |
| Rezystancja izolacji                          | ≥ 10 <sup>9</sup> Ω                         |
| Rezystancja przewodzenia                      | ≤ 3 mΩ                                      |
| <b>Właściwości chemiczne i mechaniczne</b>    |                                             |
| Temperatura pracy                             |                                             |
| Stacjonarna                                   | -40...+85°C                                 |