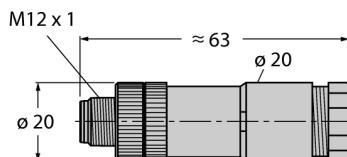


**Złącze M12 x 1**  
**Męskie, proste, specjalne**  
**DBS8141-0**

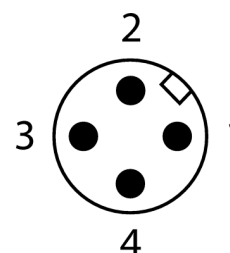
**TURCK**

Industrial  
Automation



- Złącze dwuprzewodowe
- Nakrętka z tworzywa sztucznego
- Stopień ochrony IP67
- Terminal zaciskowo-śrubowy
- Kodowanie A
- 4-piny
- Przejściówka przewodu: 2 kable Ø 2,1-3,0 mm lub Ø 4,0-5,0 mm

**Konfiguracja styków**



|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Typ</b>                             | DBS8141-0                         |
| Nr kat.                                | 6930073                           |
| <b>Złącze strona A</b>                 | Złącze rozbieralne, M12x1, Prosty |
| Liczba pinów                           | 4                                 |
| Styki                                  | mosiądz, CuZn, Powłoka Optalloy   |
| Materiał wokół styków                  | tworzywo sztuczne, PA, czarny     |
| Uchwyt                                 | tworzywo sztuczne, PA, czarny     |
| Nakrętka/śruba                         | tworzywo sztuczne, PA, czarny     |
| Przekrój przewodu/możliwości mocowania | 0.14...0.75mm <sup>2</sup>        |
| Tryb połączenia                        | połączenie zaciskowe/nacinające   |
| Żywotność mechaniczna                  | > 50 trwałość styków              |
| Stopień zanieczyszczenia               | 3                                 |
| Klasa ochrony                          | IP67, (skręcone razem)            |

**Właściwości elektryczne w temp. +20 °C**

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Napięcie znamionowe [U <sub>max</sub> ] | maks. 250 V         |
| Obciążalność prądowa                    | 4 A                 |
| Rezystancja izolacji                    | ≥ 10 <sup>9</sup> Ω |
| Rezystancja przewodzenia                | ≤ 8 mΩ              |

**Właściwości chemiczne i mechaniczne**

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Temperatura pracy |             |
| Stacjonarna       | -25...+85°C |