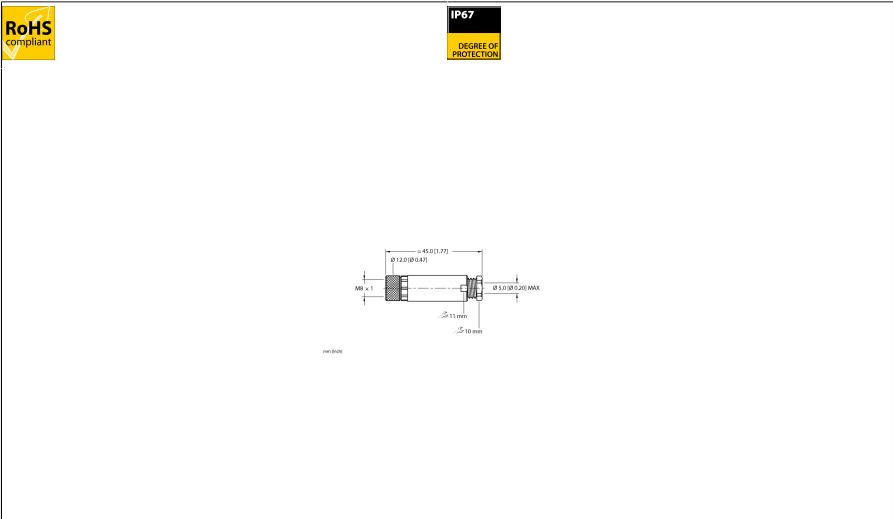


Aktuator- und Sensor, konfektionierbar  
M8 x 1, Kupplung, gerade  
B 5143-0



|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Typ                           | B 5143-0                                                 |
| Ident-No.                     | U0879-55                                                 |
| Steckverbinder A              | Kupplung, M8x1, gerade                                   |
| Designspezifikation           | nach IEC 61076-2-104                                     |
| Polzahl                       | 4                                                        |
| Kontaktträger                 | Kunststoff, PA 66 (UL 94 HB), Schwarz                    |
| Griffkörper                   | Kunststoff, PBT, Schwarz                                 |
| Überwurfmutter/-schraube      | Messing, CuZn, vernickelt                                |
| Dichtung                      | O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM                              |
| Anzugsdrehmoment              | 0.4 ... 0.8 Nm<br>(Max. Wert des Gegenstückes beachten!) |
| Außendurchmesser der Leitung  | 3.5...5 mmmm                                             |
| Aderquerschnitt/Klemmvermögen | 0.14...0.5 mm²                                           |
| Aderquerschnitt/Klemmvermögen | 26...20 AWG                                              |
| Anschlussart                  | Schraub-/Klemmanschluss                                  |
| Mechanische Lebensdauer       | > 100 Steckzyklen                                        |
| Verschmutzungsgrad            | 3                                                        |
| Schutzart                     | IP67                                                     |
|                               | NEMA: 1, 3, 4, 6P                                        |

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Elektrische Eigenschaften bei +20 °C |                                      |
| Bemessungsspannung                   | 60V <sub>AC</sub> /75V <sub>DC</sub> |
| Strombelastbarkeit                   | 4AA                                  |

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Mechanische und chemische Eigenschaften |             |
| Umgebungstemperatur (fest)              | -40...+85°C |

|         |                                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweis | - Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen. |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

- M8- Verbindung
- Bemessungsspannung: 75 VDC 60 VAC
- M8-Kupplung,gerade 4-polig
- Gehäuse, Kunststoff
- Schutzart: NEMA 1, 3, 4, 6P, IEC IP67
- Schraubklemmanschluss
- Gehäuse, Kunststoff
- 4-polig
- Schraubklemmanschluss
- Gehäuse, Kunststoff

