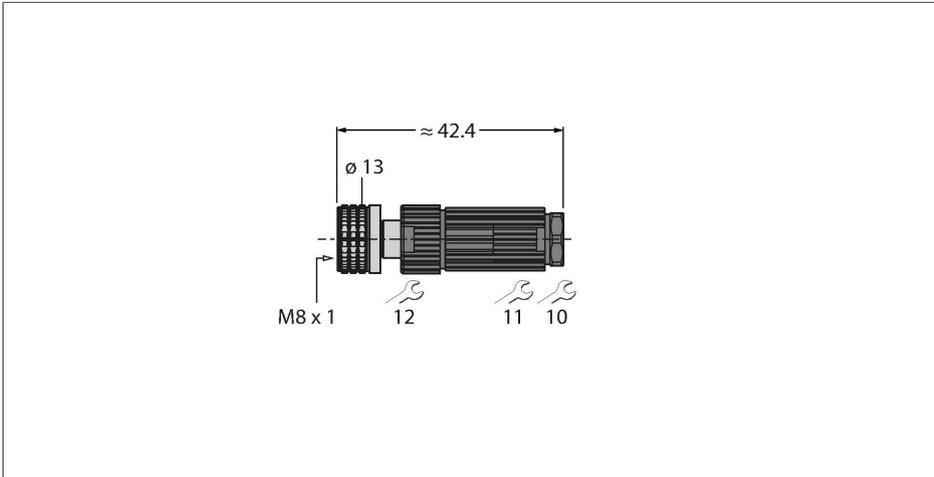


# H5141-0

## Konfektionierbarer Steckverbinder Kupplung M8 x 1/Ø 8 mm, gerade



### Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Typ  | H5141-0                                |
| Ident-No.                                      | 6902720                                |
| Steckverbinder A                               | Kupplung, M8x1, gerade                 |
| Polzahl  | 4                                      |
| Kontakte                                       | Bronze, CuSn, vergoldet                |
| Kontaktträger                                  | Kunststoff, PA, Schwarz                |
| Griffkörper                                    | Kunststoff, PA, Schwarz                |
| Überwurfmutter/-schraube                       | Zink-Aluminium, ZnAl, vernickelt       |
| Dichtung                                       | Kunststoff, FPM/FKM                    |
| Einschraubgewinde                              | M9.5x1                                 |
| Außendurchmesser der Leitung                   | 4...5 mm                               |
| Adernquerschnitt/Klemmvermögen                 | 0.14...0.34 mm <sup>2</sup>            |
| Anschlussart                                   | Schraub-/Klemmanschluss                |
| Schutzart                                      | IP67, (verschraubt)                    |
| <b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>    |  |
| Bemessungsspannung                             | 50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub> |
| Strombelastbarkeit                             | 4 A                                    |
| Isolationswiderstand                           | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                    |
| Durchgangswiderstand                           | ≤ 5 mΩ                                 |
| <b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b> |  |
| Umgebungstemperatur (fest)                     | -25...+70 °C                           |

### Merkmale



- Metallüberwurfmutter
- Schutzart IP67
- Eindringtechnik
- 4-polig
- metr. Einschraubgewinde M9,5 x 1

### Kontaktbelegung

