

# T-Steckverbindung NEDU-L2R1-V8-M12G5-M12G5

Teilenummer: 2839846

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert                                      |
|------------------------------------|---|
| Basierend auf Norm                 | EN 61076-2-101                            |
| Befestigungsart                    | einschraubbar                             |
| Produktgewicht                     | 28 g                                      |
| Elektrischer Anschluss 1           | Dose gerade, M12x1, 5-polig, A-codiert    |
| Elektrischer Anschluss 2           | Stecker gerade, M12x1, 2-polig, A-codiert |
| Elektrischer Anschluss 3           | Stecker gerade, M12, 3-pol, A             |
| Betriebsspannungsbereich DC        | 0 ... 30 V                                |
| Strombelastbarkeit bei 40°C        | 4 A                                       |
| Stoßspannungsfestigkeit            | 1,5 kV                                    |
| Schutzart                          | IP65<br>IP67                              |
| Umgebungstemperatur                | -25 ... 85 °C                             |
| LABS-Konformität                   | VDMA24364-B2-L                            |
| Werkstoffhinweis                   | RoHS konform                              |
| Verschmutzungsgrad                 | 3   |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung        |
| Werkstoff Gehäuse                  | TPE-U(PUR)                                |
| Farbe Gehäuse                      | schwarz                                   |
| Werkstoff Überwurfmutter           | Zink-Druckguss<br>vernickelt              |
| Werkstoff Dichtungen               | FPM                                       |
| Werkstoff Steckkontakte            | Kupfer-Legierung<br>vergoldet             |