

STECKVERBINDER FÜR SPE & AUTOMOTIVE ETHERNET



Qualifizierte Steckverbinderlösungen, einschließlich Kabelkonfektionierung, für den Einsatz in Test- und Messumgebungen der nächsten Generation.

KONNEKTIVITÄTSLÖSUNGEN FÜR INDUSTRIE 4.0, IOT, IIOT

- + Fernsteuerung von Geräten / Sensoren / Aktoren
- + Datenübertragung in einer rauen Umgebung
- + PoDL

Bis zu
10 GBit/s

ODU MINI-SNAP®
Serie L/K

AUTOMOTIVE TESTING

- + HIL (Hardware in the Loop) Test
- + Neue Fahrerassistenzsysteme
- + LiDAR (Lichterkennung und Entfernungsmessung)
- + Hochauflösende Displays
- + 4K-Kameras
- + Infotainment-Systeme
- + Autonome Fahrsysteme



Alle ODU-MAC®
Serien

STECKVERBINDER FÜR SPE & AUTOMOTIVE ETHERNET



MultiGigabitBASE-T1L
(IEEE 802.3ch)
(10 GBit/s bis zu 15 m
Kabellänge)

1000 BASE-T1
(IEEE 802.3.bp)
(1 Gbit/s bis zu 40 m
Kabellänge)

10BASE-T1L (IEEE 802.3cg –
in Vorbereitung)
(10 Mbit/s bis zu 1.000 m
Kabellänge)

100BASE-T1
(IEEE 802.3bw)
(100 Mbit/s bis zu 15 m
Kabellänge)

FUNKTIONEN

- Push-Pull, Spindel- oder Längsbügelverriegelung
- Bis zu IP68
- ODU MINI-SNAP® mit 5.000 Steckzyklen
- ODU-MAC® erhältlich mit modularen
Hybridschnittstellen und min. 10.000 Steckzyklen
- Geeignet für Link Segment Typ A & B
- Geschirmte und ungeschirmte
Kabelkonfektionen gemäß IEC63171-6 &
OPEN ALLIANCE Anforderungen

