RJ45 Stecker feldkonfektionierbar PoE+

ZidaTech
Innovation + Systeme

UniversMCS®
Gesamtlösungen für Wohnwelten



RJ45 Stecker Cat.6A, PoE+, geschirmt, feldkonfektionierbar

Für alle UKV-Anwendungen bis 10 GB, PoE+
Geeignet im Zweckbau, bei Renovationen oder Umbauten, der Stecker kann in kürzester Zeit im Feld auf das Installationskabel konfektioniert werden. Durch die 360°-Schirmung sind die Daten optimal vor Störeinflüssen geschützt.



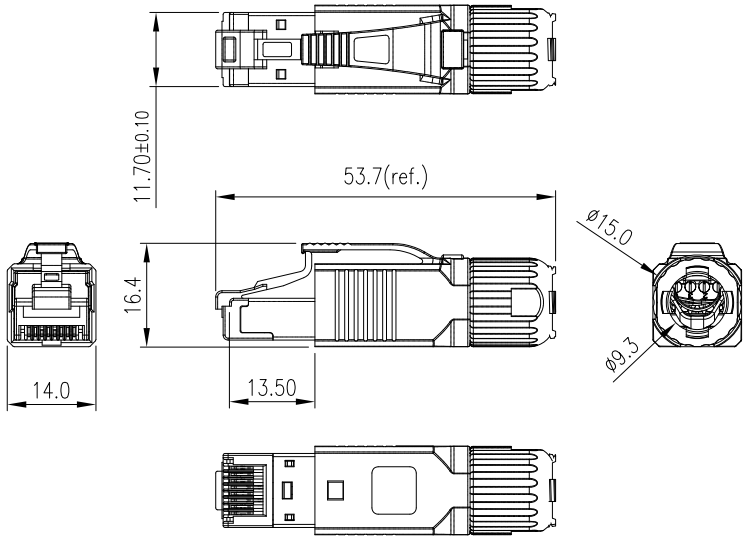
Art-Nr.	Artikelbeschreibung
100.016.562	Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker Cat.6A, PoE+, geschirmt
100.016.567	Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker Cat.6A, PoE+, geschirmt, VPE 100

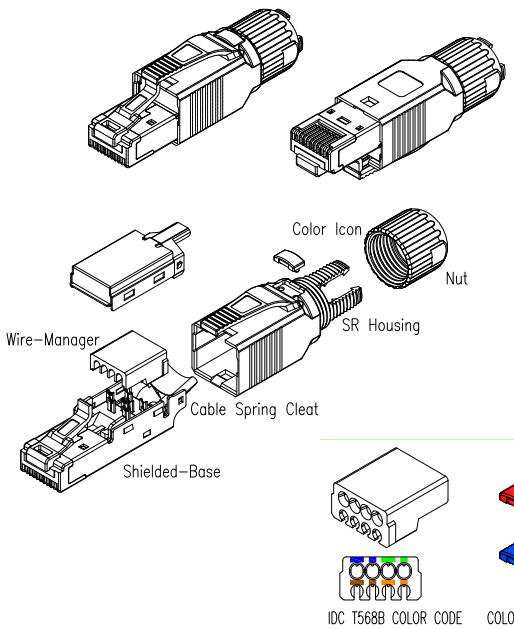


Art-Nr.	Artikelbeschreibung
102.900.037	Werkzeug zum Verpressen feldkonfektionierbarer Stecker

Videoanleitung

Aufbau und Dimensionen





RJ45 Stecker feldkonfektionierbar PoE+

ZidaTech
Innovation + Systeme

UniversMCS®
Gesamtlösungen für Wohnwelten



Technische Daten

Eigenschaften	
Übertragungseigenschaften	Cat.6A Class EA Permanent Link und Channel 10 Gigabit Ethernet nach IEEE 802 Geeignet für Power over Ethernet PoE+
Normen	TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 2.2 Edition CENELEC EN 50173-1 IEC 60512-99-001 RoHs konform
Elektrische Eigenschaften	
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ
Mechanische Eigenschaften	
Aufschaltung nach	T568B
Kabel-Stecker-Zugfestigkeit	min. 89N
Steckzyklen	1000
Umgebungstemperatur	-40 °C bis 70°C
Physikalische Eigenschaften	
Geeignete Kabel	#26 ~ 23 AWG, Volldraht; Aussenmantel Ø 6.0 ~ 8.5
Material Gehäuse	Nylon
Material Steckergehäuse	PC, UL 94V-0
Drahthalterung	PBT+10%GF
Steckerkontakt	T=0.35mm Phosphor Bronze, Kontaktbereich: Nickel vergoldet
IDC Kontakt	T=0.4mm Phosphor Bronze, Nickel verzinnt
geschirmte Basis	T=0.5mm Phosphor Bronze, Nickel vergoldet
geschirmte Abdeckung	T=0.3mm Phosphor Bronze, Nickel vergoldet

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten | 05.2022