

RJ45-Stecker IP20 Kat.5 PROFINET

geschirmt, gewinkelt



Beschreibung

Der RJ45-Stecker erfüllt die Produkthanforderungen der IEC 60603-7-51 und auch die Anforderungen der ISO/IEC 11801 für Kategorie 5 bis 100 MHz

Er ermöglicht Abnahmemessungen für Klasse-D-Dauerverbindungen.

Dies macht ihn geeignet für die Übertragung von 1-Gigabit-Ethernet gemäß IEEE 802.3ab.

Geeignet für PoE-Anwendungen gemäß IEEE 802.3at.

Robustes Druckguss-Zinkgehäuse für industrielle Anwendungen

Goldbeschichtete Kontaktfläche

Kabelanschluss mit Durchsteckkontakten und werkzeugloser Drahtkontaktierung

Ein Seitenschneider ist nur erforderlich, um die Drähte auf Länge zu schneiden

Kabeleinführung mit 360°-Geflechschirmkontakt. Zugentlastung über Kabelverschraubung.

Der RJ45-Stecker kann wieder angeschlossen werden

Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	-40 °C - +85 °C
--------------------	-----------------

Mechanische Eigenschaften

Verbindungs Typ	Piercing
Cu-Leiter Draht	0.51 mm (AWG 24) - 0.64 mm (AWG 22)
Cu-Leiter Litze	0.14 mm ² (AWG 27/7) - 0.35 mm ² (AWG 22/7)
Wiederbeschaltbar	≤ 4 Zyklen (mit dem gleichen Querschnitt)
Schutzklasse	IP20
Kontaktfläche	Gold über Nickel
Plugging cycles	750
Steckverbindertyp	RJ45

Normen

Steckerstandard	IEC 60603-7-51
PoE	IEEE 802.3at
UL-Zertifizierung	E471884

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
65545200ZY	RJ45-Stecker IP20 Kat.5 PROFINET geschirmt, gewinkelt	0,03 kg	1 Stk.	40393910233209