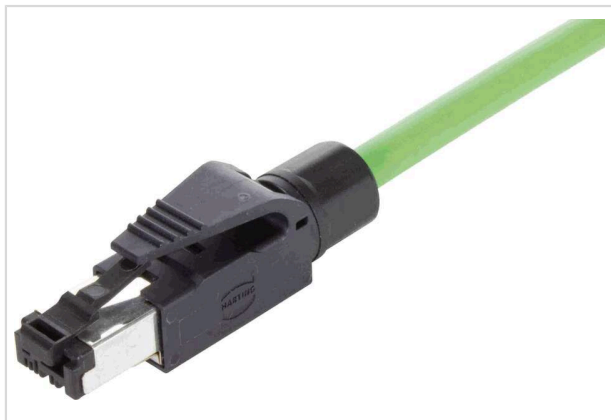


RJ45 RJ45 plug Cat5, 4p IDC



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	09 45 151 1100
Beschreibung	RJ45 RJ45 plug Cat5, 4p IDC
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09451511100

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING RJ Industrial®
Komponente	Kabelsteckverbinder
Beschreibung	gerade

Ausführung

Anschlussart	Schneidklemmanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	4
Lieferumfang	Gehäuse mit Schirmung Spleißelement Kabelverschraubung Montageanleitung

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,22 ... 0,32 mm² flexibel 0,26 ... 0,32 mm² starr
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 24 ... AWG 22 flexibel AWG 23 ... AWG 22 starr
Aderaußendurchmesser	≤1,6 mm
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
relative Luftfeuchte	95 % nicht kondensierend (Betrieb)



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Steckzyklen	≥750
Schutzart nach IEC 60529	IP20
Kabeldurchmesser	4,5 ... 9 mm
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 10 g, 0,3 mm, 2h/Achse 7,9 m/s ² nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B

Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Polyamid (PA)
Farbe Gehäuse	schwarz
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Nickel
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 60603-7 Steckgesicht
	ISO/IEC 11801
	EN 50173-1
	EN 45545-2
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
Zulassungen	DNV GL
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	32,5 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

GTIN	5713140059320
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408