

Han PP RJ45 10G met. plug set 45° top



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

Artikelnummer	09 35 225 0403
Beschreibung	Han PP RJ45 10G met. plug set 45° top
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09352250403

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han® PushPull (V14)
Bezeichnung	RJ45
Komponente	Steckverbinder-Sets
Merkmale	intuitive Verriegelung werkzeuglos konfektionierbar

Ausführung

Anschlussart	IDC-Schneidklemmanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	8
Ausführung	oberer Kabeleingang
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Gehäuse und Stifteinsatz

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,1 ... 0,32 mm ² flexibel 0,1 ... 0,32 mm ² starr
Leiterquerschnitt	AWG 27/7 ... AWG 22/7 flexibel AWG 27/1 ... AWG 22/1 starr
Aderaußendurchmesser	≤1,6 mm
Bemessungsstrom	1,75 A
Bemessungsspannung	50 V
Übertragungseigenschaften	Kat. 6 Klasse E _A bis 500 MHz



Technische Kennwerte

Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2,5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥750
Schutzart nach IEC 60529	IP65
	IP67
Klemmbereich	6,5 ... 9,5 mm

Materialeigenschaften

Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig
	Sn über Ni anschlussseitig
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
Werkstoff O-Ring	NBR
Werkstoff Kabeldichtung	TPE
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol
	Blei
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Antimontrioxid
	Blei
	Nickel

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-117 Variante 14 (V14)
	IEC 60603-7 Steckgesicht
	EN 45545-2



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	37,78 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140054059
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)