

Han PP metal V14 RJ45 Cat5 plug 4p IDC



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

Artikelnummer	09 35 221 0401
Beschreibung	Han PP metal V14 RJ45 Cat5 plug 4p IDC
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09352210401

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han [®] PushPull (V14)
Bezeichnung	RJ45
Komponente	Steckverbinder-Sets
Beschreibung	AIDA-konform
Merkmale	intuitive Verriegelung werkzeuglos konfektionierbar

Ausführung

Anschlussart	IDC-Schneidklemmanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	4
Verriegelungsart	PushPull
Hinweise	Beachten Sie bei der Installation eines PROFINET-Systems die PROFINET-Montagerichtlinie.
Lieferumfang	inkl. Gehäuse und Stifteinsatz

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,22 ... 0,32 mm ² flexibel
	0,26 ... 0,32 mm ² starr
Leiterquerschnitt	AWG 24/7 ... AWG 22/7 flexibel
	AWG 23/1 ... AWG 22/1 starr
Aderaußendurchmesser	≤1,6 mm
Bemessungsstrom	1,75 A



Technische Kennwerte

Bemessungsspannung	50 V
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/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	Blei Nickel
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

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.E235076
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	50 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140053960
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)