

Han PP RJ45 PN plastic plug set



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

Artikelnummer	09 35 226 0421
Beschreibung	Han PP RJ45 PN plastic plug set
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09352260421

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han® PushPull (V14) RJ45
Komponente	Steckverbinder-Sets
Beschreibung	PROFINET-Bezeichnung: PROFINET O-Plug RJ45
Merkmale	intuitive Verriegelung werkzeuglos konfektionierbar Geeignet für alle PoE-Versionen

Ausführung

Anschlussart	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 mm² flexibel 0,26 ... 0,32 mm² starr
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 27/7 ... AWG 22/7 flexibel AWG 27/1 ... AWG 22/1 starr
Aderaußendurchmesser	≤1,6 mm
Bemessungsstrom	1,75 A



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Bemessungsspannung	50 V
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Lagertemperatur	+5 ... +50 °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	Kunststoff
Farbe Gehäuse	schwarz
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	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one
ECHA SCIP Nummer	d361ed36-dee0-4df8-9f2e-b62dd7563c1a
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	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

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	21,66 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolldtarifnummer	85366990
GTIN	5713140223943
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408