

# Han PP V14 RJ45 plug PN metal 4-11mm



Artikelnummer	09 35 226 0401 R02
Beschreibung	Han PP V14 RJ45 plug PN metal 4-11mm
HARTING eCatalogue	https:// b2b.harting.com/09352260401R02

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

## Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han <sup>®</sup> PushPull (V14)
Bezeichnung	RJ45
Komponente	Steckverbinder-Sets
Beschreibung	AIDA-konform PROFINET-Bezeichnung: PROFINET O-Plug RJ45
Merkmale	intuitive Verriegelung

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

Seite 1 / 3 | Erstellungsdatum 2024-01-08 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.



#### 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
Kabeldurchmesser	4 11 mm

# Materialeigenschaften

Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
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	Blei 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei

## Normen und Zulassungen

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



# Normen und Zulassungen

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

#### Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	87,8 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223929
ETIM	EC002636
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)