

# Han PP Power L Met plug fix cod 9-13mm



Artikelnummer	09 35 433 0401
Beschreibung	Han PP Power L Met plug fix cod 9-13mm
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09354330401

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

#### Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han <sup>®</sup> PushPull (V14)
Bezeichnung	Power L
Komponente	Steckverbinder-Sets
Beschreibung	AIDA-konform mit fester Kodierung
Merkmale	intuitive Verriegelung werkzeuglos konfektionierbar

# Ausführung

Anschlussart	Federkraftklemme
Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	5
Verriegelungsart	PushPull
Hinweise	Beachten Sie bei der Installation eines PROFINET-Systems die PROFINET-Montagerichtlinie.
Lieferumfang	inkl. Metallgehäuse und Buchseneinsatz

#### Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,75 2,5 mm²
Leiterquerschnitt	AWG 18 AWG 13
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	24 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Seite 1 / 3 | Erstellungsdatum 2023-01-07 | 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

Verschmutzungsgrad	3
Abisolierlänge	10 mm Litzen 44 mm Kabelmantel
Anzugsdrehmoment	3 Nm
Grenztemperatur	-40 +70 °C
Steckzyklen	≥100
Schutzart nach IEC 60529	IP65 IP67
Klemmbereich	9 13 mm
Vibrationsbeständigkeit	10-150 Hz, 5 g, 0,35 mm, 10 Zyklen nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
Schockbeständigkeit	30 g / 11 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
Werkstoff O-Ring	NBR
Werkstoff Gehäuseinnendichtung	NBR
Werkstoff Kabeldichtung	NBR
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
ECHA SCIP Nummer	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
California Proposition 65 Stoffe	ja



## Materialeigenschaften

	Blei
California Proposition 65 Stoffe	Nickel
	Naphthalin

## Normen und Zulassungen

Normen	IEC/PAS 61076-3-126
Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1059 XCFR2.E314677 CSA-C22.2 No. 158-10 XCFR8.E314677
PROFINET	ja

#### Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	0,01 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223844
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)