

Han PushPull Power 4/0-F metall crimp



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

Artikelnummer	09 35 231 0401
Beschreibung	Han PushPull Power 4/0-F metall crimp
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09352310401

Bezeichnung

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

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	5
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Metallgehäuse und Buchseneinsatz ohne Kontakte

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,25 ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt	AWG 22 ... AWG 12
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung Leiter-Erde	400 V
Bemessungsspannung Leiter-Leiter	690 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung nach UL	600 V

Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥500
Schutzart nach IEC 60529	IP65 IP67
Klemmbereich	4 ... 11 mm
Vibrationsbeständigkeit	5-150 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse
Schockbeständigkeit	5 g / 30 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Kunststoff
Kontaktoberfläche	versilbert
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

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-118
Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	66,2 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140054196
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)

Steckgesicht

