

Han PushPull Power 4/0-F Metall QL



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

Artikelnummer	09 35 232 0401
Beschreibung	Han PushPull Power 4/0-F Metall QL
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09352320401

Bezeichnung

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

Ausführung

Anschlussart	Han-Quick Lock® Anschluss
Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	5
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Metallgehäuse und Buchseneinsatz

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,5 ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 24 ... AWG 12
Aderaußendurchmesser	≤3,8 mm
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung Leiter-Erde	400 V
Bemessungsspannung Leiter-Leiter	690 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung nach UL	600 V



Pushing Performance
Since 1945

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
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
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	Blei Triphenyl phosphate
ECHA SCIP Nummer	6adcd9d7-f5a6-43f9-a51d-c365463ba869
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel

Normen und Zulassungen

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



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

Zulassungen	DNV GL
-------------	--------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	31 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140054271
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408

Steckgesicht

