

Han PP PFT metal circular QL power M4/0



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

Artikelnummer	09 35 232 0312
Beschreibung	Han PP PFT metal circular QL power M4/0
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09352320312

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han® PushPull (V14)
Bezeichnung	Power
Komponente	Wanddurchführungsset
Beschreibung	runder Montageausschnitt
Merkmale	intuitive Verriegelung

Ausführung

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

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



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Bemessungsspannung nach UL	600 V
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥500
Schutzart nach IEC 60529	IP65
	IP67
Vibrationsbeständigkeit	5-150 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse
Schockbeständigkeit	5 g / 30 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	grau
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	versilbert
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
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
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei
	Nickel

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-118
	EN 45545-2
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	61 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140054226
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408

Steckgesicht

