

Han PushPull Power L Genderchanger



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

Artikelnummer	09 35 431 0501
Beschreibung	Han PushPull Power L Genderchanger
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09354310501

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han [®] PushPull (V14)
Bezeichnung	Power L
Komponente	Gender Changer
Beschreibung	AIDA-konform
Merkmale	intuitive Verriegelung

Ausführung

Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	5
Befestigung	Aufputzmontage mit 4 Schrauben Typ M5
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Gehäuse und Leiterplatte mit 2x Stifteinsatz

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	AWG 18 ... AWG 13
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	24 V
Abisolierlänge	10 mm Litzen 44 mm Kabelmantel
Anzugsdrehmoment	3 Nm
Grenztemperatur	-20 ... +50 °C
Steckzyklen	≥500



Technische Kennwerte

Schutzart nach IEC 60529	IP65 im gesteckten Zustand IP67 im gesteckten Zustand
--------------------------	--

Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Oberfläche Gehäuse	eloxiert
Werkstoff Dichtung	NBR
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel Naphthalin

Normen und Zulassungen

Normen	IEC/PAS 61076-3-126
Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 UL 1059 XCFR2.E314677 CSA-C22.2 No. 158-10 XCFR8.E314677
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	229,5 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990

Kaufmännische Daten

GTIN	5713140054547
eCl@ss	27440190 Industriesteckverbinder (nicht spezifiziert)

Derating Diagramm

Die Strombelastbarkeit von Steckverbindern wird durch die thermische Belastbarkeit der Werkstoffe der Kontaktelemente einschließlich Anschlüsse und der Isolierteile begrenzt. Die Derating-Kurve gilt daher für Ströme, die dauernd, nicht intermittierend, durch jedes Kontaktelement der Steckverbindung gleichzeitig fließen dürfen, ohne dass die obere zulässige Grenztemperatur überschritten wird.
Mess- und Prüfverfahren nach IEC 60512-5-2

