



Pushing Performance
Since 1945

Han PushPull Power L Aida Kupplung



Artikelnummer	61 04 201 1085 01
Beschreibung	Han PushPull Power L Aida Kupplung
HARTING eCatalogue	https://harting.com/6104201108501

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

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han® PushPull (V14)
Bezeichnung	Power L
Komponente	Steckverbinder-Sets
Beschreibung	AIDA-konform Kupplung
Merkmale	intuitive Verriegelung werkzeuglos konfektionierbar

Ausführung

Anschlussart	Federkraftklemme
Kontaktanzahl	5
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	Gehäuse Wanddurchführung Kabelverschraubung Zylinderschraube M3x8 lose mitgeliefert

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,75 ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 18 ... AWG 13
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	24 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3

Technische Kennwerte

Abisolierlänge	10 mm Litzen
	44 mm Kabelmantel
Anzugsdrehmoment	3 Nm
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥500
Schutzart nach IEC 60529	IP65
	IP67

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig
	Sn über Ni anschlussseitig
Werkstoff Gehäuse	Metall
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

Normen und Zulassungen

Normen	IEC/PAS 61076-3-126
Zulassungen	DNV GL
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	164,955 g
Ursprungsland	Deutschland



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223882
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408