

PushPull V4, power, 250V/16A, w/o cont.



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

Artikelnummer	09 46 145 3421
Beschreibung	PushPull V4, power, 250V/16A, w/o cont.
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09461453421

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING PushPull (V4)
Bezeichnung	Power
Komponente	Steckverbinder-Sets

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	2
PE-Kontakt	ja
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	ohne Kontakte

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,75 ... 2,5 mm ² flexibel
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 20 ... AWG 12 flexibel
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Anzugsdrehmoment	1,3 ... 1,5 Nm
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥750

Technische Kennwerte

Schutzart nach IEC 60529	IP65
	IP67
Kabeldurchmesser	4,5 ... 10 mm
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse
	5,72 m/s ² nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
Schockbeständigkeit	25 g / 11 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung
	5 g / 30 ms, 5 Stöße / Achse und Richtung nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B

Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Farbe Gehäuse	schwarz
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
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-106 Variante 4 (V4)
	EN 45545-2
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	20 g
Ursprungsland	Rumänien



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223707
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408