

HARTING PushPull V4 WDF 250V/16A 3p Crim



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

Artikelnummer	09 46 245 3420
Beschreibung	HARTING PushPull V4 WDF 250V/16A 3p Crim
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09462453420

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING PushPull (V4)
Bezeichnung	Power
Komponente	Anbaugehäuse Set
Gehäusebeschreibung	Compact

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	2
PE-Kontakt	ja
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	mit 3 gedrehten Federkontakten, Isolierkörper und Anbaugehäuse

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 16 ... AWG 14
Aderaußendurchmesser	≤2,9 mm
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Abisolierlänge	5 mm Adern 30 mm Kabelmantel
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥750
Schutzart nach IEC 60529	IP65 IP67
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse 5,72 m/s² 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
ECHA SCIP Nummer	0d7d3693-d625-47ab-934a-d241bf72c86e
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	no requirements (flammable mass < 10g)

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



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	8 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223714
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408