

PushPull V4 plug, RJ45, Cat.6, IDC



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

Artikelnummer	09 45 145 1561
Beschreibung	PushPull V4 plug, RJ45, Cat.6, IDC
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09451451561

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING PushPull (V4)
Bezeichnung	RJ45
Komponente	Steckverbinder-Sets

Ausführung

Anschlussart	IDC-Schneidklemmanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	8
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Gehäuse mit RJ45 Steckverbinder, Schirmung und Kabelverschraubung

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,1 ... 0,32 mm ² flexibel 0,22 ... 0,32 mm ² starr
Leiterquerschnitt	AWG 27/7 ... AWG 22/7 flexibel AWG 27/1 ... AWG 22/1 starr
Übertragungseigenschaften	Kat. 6 Klasse E _A bis 500 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s 2,5 Gbit/s 5 Gbit/s 10 Gbit/s
Anzugsdrehmoment	1,3 ... 1,5 Nm



Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥750
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
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Antimontrioxid Nickel Naphthalin
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
---------------	----



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Nettogewicht	27 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223752
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)