



Pushing Performance
Since 1945

RJI RJ45 10G Cat.6, 8p jack IDC AWG28-24



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

Artikelnummer	09 45 545 1561
Beschreibung	RJI RJ45 10G Cat.6, 8p jack IDC AWG28-24
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09455451561

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING RJ Industrial®
Komponente	Buchse
Beschreibung	RJ45 HIFF-Version

Ausführung

Anschlussart	IDC-Schneidklemmanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	8

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,08 ... 0,22 mm² starr und flexibel
Leiterquerschnitt	AWG 28 ... AWG 24
Aderaußendurchmesser	1,2 mm
Bemessungsstrom	1,76 A
Bemessungsspannung	50 V AC 60 V DC
Übertragungseigenschaften	Kat. 6A 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



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥750
Schutzart nach IEC 60529	IP20
Kabeldurchmesser	5 ... 9 mm

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	weiß gelb
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
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	nicht enthalten

Normen und Zulassungen

UL / CSA	UL 1863 DUXR2.E470046 CSA-C22.2 No. 182.4, No. 233-09 DUXR8.E470046
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	22 g
Ursprungsland	Lettland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140061378
ETIM	EC000438
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder