

Han3A RJ45 Hybrid Cat5 plug 4+4p IDC



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

Artikelnummer	09 45 125 1300
Beschreibung	Han3A RJ45 Hybrid Cat5 plug 4+4p IDC
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09451251300

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	RJ45 Hybrid
Komponente	Kabelsteckverbinder
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Gehäusebeschreibung	gerade

Ausführung

Anschlussart	Schneidklemmanschluss
Baugröße	3 A
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	8
Anzahl Data-Kontakte	4
Anzahl Powerkontakte	4

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,22 ... 0,32 mm ² flexibel (Data)
	0,26 ... 0,32 mm ² starr (Data)
	1,5 mm ² Power
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 24 ... AWG 22 flexibel (Data)
	AWG 23 ... AWG 22 starr (Data)
	AWG 16 Power
Aderaußendurchmesser	≤1,6 mm (Data)
	≤2,75 mm (Power)
Bemessungsstrom (Data)	1,76 A

Technische Kennwerte

Bemessungsspannung (Data)	50 V AC
	60 V DC
Bemessungsstrom (Power)	16 A
Bemessungsspannung (Power)	48 V DC
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥500
Kabeldurchmesser	6 ... 12 mm

Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Farbe Gehäuse	schwarz
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 Nickel
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	EN 45545-2
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
Zulassungen	DNV GL
PROFINET	ja



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	69,605 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140058880
eCl@ss	27440113 Rechtecksteckverbinder (Set)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408