



Pushing Performance
Since 1945

Han3A RJ45 Hybrid 10G insert 8+4p IDC



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

Artikelnummer	09 45 100 1760
Beschreibung	Han3A RJ45 Hybrid 10G insert 8+4p IDC
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09451001760

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	RJ45 Hybrid
Komponente	Kabelsteckverbinder
Merkmale	Geeignet für alle PoE-Versionen

Ausführung

Baugröße	3 A
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	12
Anzahl Data-Kontakte	8
Anzahl Powerkontakte	4

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,1 ... 0,32 mm² Data 1,5 mm² Power
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 27/7 ... AWG 22/7 flexibel (Data) AWG 27/1 ... AWG 22/1 starr (Data) AWG 16 Power
Aderaußendurchmesser	≤1,6 mm (Data) ≤2,75 mm (Power)
Bemessungsstrom (Data)	1,76 A
Bemessungsspannung (Data)	50 V AC 60 V DC
Bemessungsstrom (Power)	16 A
Bemessungsspannung (Power)	48 V DC



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Übertragungseigenschaften	Kat. 6 Klasse E bis 250 MHz
Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2,5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

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	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Nickel

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	40 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140058729
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder
ETIM	EC000438



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

UNSPSC 24.0

39121522
