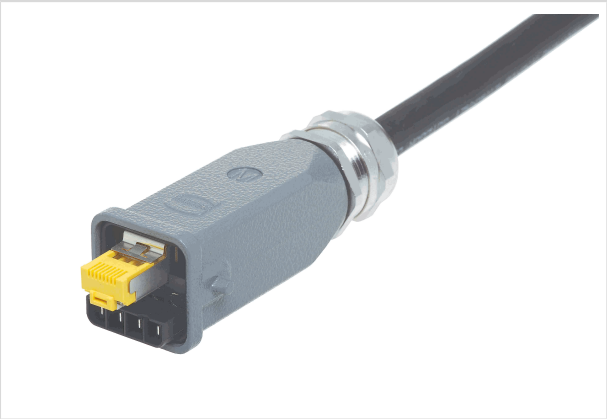
Pushing Performance
Since 1945

Han3A RJ45 Hybrid 10G Cat6 plug 8+4p IDC



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

Artikelnummer	09 45 115 1760
Beschreibung	Han3A RJ45 Hybrid 10G Cat6 plug 8+4p IDC
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09451151760

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	RJ45 Hybrid
Komponente	Kabelsteckverbinder
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Gehäusebeschreibung	gerade

Ausführung

Anschlussart	IDC-Schneidklemmanschluss
Baugröße	Han® 3 A
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	8
weitere Kontakte	4x 48 V

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,1 ... 0,32 mm²
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
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Steckzyklen	≥500
Kabeldurchmesser	6 ... 12 mm
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse 7,9 m/s² nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
Schockbeständigkeit	5 g / 30 ms, 5 Stöße / Achse und Richtung nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B

Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Oberfläche Gehäuse	pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse	grau
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	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol Blei
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Antimontrioxid Blei Nickel Naphthalin

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	126,42 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

GTIN	5713140058859
eCl@ss	27440101 Rechtecksteckverbinder (Set)

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com