

Han GigaBit Cat8, male



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

Artikelnummer	09 14 008 3034
Beschreibung	Han GigaBit Cat8, male
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09140083034

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Beschreibung	Han® Gigabit Einsatz
Merkmale	Geeignet für PoE++

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	8
weitere Kontakte	+ Schirmung
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen. Adaptermodul separat bestellen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,09 ... 0,52 mm ²
Bemessungsstrom	5 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsspannung	50 V AC 60 V DC
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung nach UL	30 V
Übertragungseigenschaften	Kat. 7 _A Klasse F _A bis 1.000 MHz Kat. 8 Klasse II bis 2000 MHz



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2,5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
	25 Gbit/s
	40 Gbit/s
Durchgangswiderstand, Schirmung	≤100 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
Werkstoff Schirmung	Zink-Druckguss, vernickelt
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	nicht enthalten
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R22 (HL 1-3)
	R23 (HL 1-3)

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 60664-1
	IEC 61984
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140187481



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

ETIM	EC000438
eCl@ss	27440218 Modul für Industriesteckverbinder (Daten)