

## Han Gigabit insert female, (shield-GND)



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

Artikelnummer	09 14 008 3112
Beschreibung	Han Gigabit insert female, (shield-GND)
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09140083112">https://b2b.harting.com/09140083112</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Modultyp	Han <sup>®</sup> Gigabit Modul
Modulbeschreibung	Einsatz
Merkmale	Geeignet für PoE++

### Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Buchse
Kontaktanzahl	8
weitere Kontakte	+ Schirmung
Hinweise	mit zusätzlicher Schirmanbindung zum Gelenkrahmen Crimpkontakte bitte separat bestellen. Adaptermodul separat bestellen.

### Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,09 ... 0,52 mm <sup>2</sup>
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. 6 <sub>A</sub> Klasse E <sub>A</sub> bis 500 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
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	ja
REACH SVHC Stoffe	Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate
ECHA SCIP Nummer	1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf
California Proposition 65 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
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Zulassungen	DNV GL

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
---------------	---



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

Nettogewicht	36 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140020733
ETIM	EC000438
eCl@ss	27440218 Modul für Industriesteckverbinder (Daten)