

## Han 1 HC250-F



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

Artikelnummer	09 11 001 3121
Beschreibung	Han 1 HC250-F
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09110013121">https://b2b.harting.com/09110013121</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han <sup>®</sup> HC Modular
Bezeichnung	250

### Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Buchse
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.
Hinweise	Die Vibrations- und Schockbeständigkeit kann nur eingehalten werden, wenn die Kabel im entsprechenden Abstand abgefangen werden. Hinweise für die Abstände von Kabelabfängerungen finden sie im Dokument im eCatalogue unter der Rubrik Anleitungen.

### Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	10 ... 70 mm <sup>2</sup>
Aderaußendurchmesser	≤18 mm
Bemessungsstrom	250 A
Bemessungsspannung	2.000 V
Bemessungsstoßspannung	12 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 <sup>10</sup> Ω
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500
Vibrationsbeständigkeit	Kategorie 2 nach IEC 61373



## Technische Kennwerte

Schockbeständigkeit	Kategorie 2 nach IEC 61373
---------------------	----------------------------

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
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
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
	EN 50124-1
Zulassungen	DNV GL

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	20,2 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85359000
GTIN	5713140016224
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder