

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	https://harting.com/09110013121

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han [®] 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 Kabelabfahrungen finden sie im Dokument im eCatalogue unter der Rubrik Anleitungen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	10 ... 70 mm ²
Aderaußendurchmesser	≤18 mm
Bemessungsstrom	250 A
Bemessungsspannung	2.000 V
Bemessungsstoßspannung	12 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ 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
ECHA SCIP Nummer	60b1a572-bb3f-476f-9307-b7d1688bd90c
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
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 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85359000
GTIN	5713140016224
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522