

Han 1 HC250-F



Artikelnummer	09 11 001 3121
Beschreibung	Han 1 HC250-F
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09110013121

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

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 Kabelabfangungen finden sie im Dokument im eCatalogue unter der Rubrik Anleitungen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	10 70 mm²
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

Seite 1 / 2 | Erstellungsdatum 2022-09-27 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com



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	е
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