

## Han 1 HC-F-TC650



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

Artikelnummer	09 11 001 3112
Beschreibung	Han 1 HC-F-TC650
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09110013112">https://b2b.harting.com/09110013112</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han® HC Modular
Bezeichnung	650

### 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	70 ... 240 mm <sup>2</sup>
Aderaußendurchmesser	≤27 mm ≤32 mm @ 240 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstrom	650 A
Bemessungsspannung	4.000 V
Bemessungsstoßspannung	18 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 <sup>10</sup> Ω
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500

## Technische Kennwerte

Vibrationsbeständigkeit	Kategorie 1B nach IEC 61373
Schockbeständigkeit	Kategorie 1B nach IEC 61373

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC) Polyamid (PA)
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	R26

## Normen und Zulassungen

Normen	IEC 60664-1 IEC 61984
Zulassungen	DNV GL

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	65,74 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140016217
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder