

## Han-Yellock module M-c, grey



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

Artikelnummer	11 05 105 3001
Beschreibung	Han-Yellock module M-c, grey
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/11051053001">https://b2b.harting.com/11051053001</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han-Yellock®
Komponente	Modul

### Ausführung

Anschlussart	Crimpschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	5

### Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,14 ... 4 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 <sup>10</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500

### Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)



Pushing Performance  
Since 1945

## Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	versilbert
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	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
Zulassungen	DNV GL

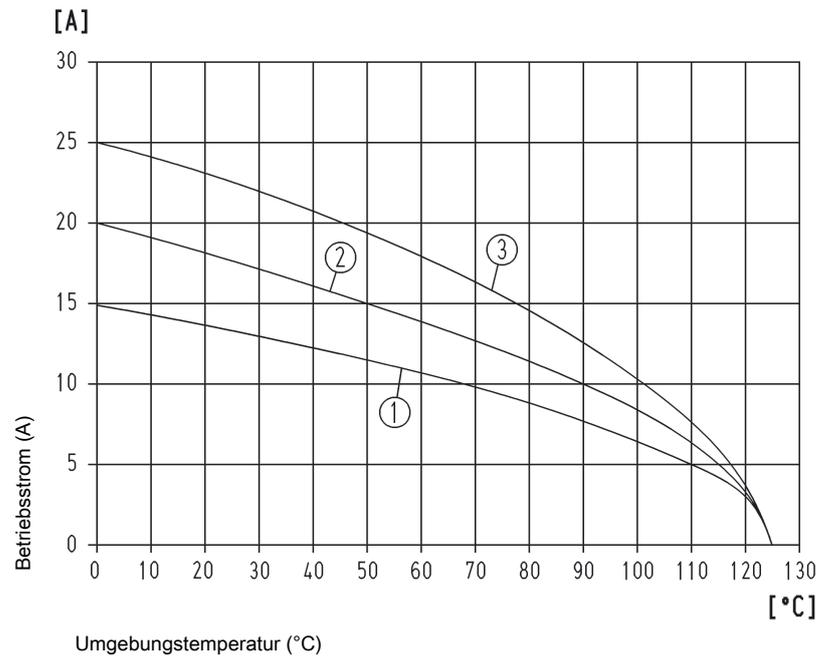
## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	6,5 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140109759
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder

### Derating Diagramm

Die Strombelastbarkeit von Steckverbindern wird durch die thermische Belastbarkeit der Werkstoffe der Kontaktelemente einschließlich Anschlüsse und der Isolierteile begrenzt. Die Derating-Kurve gilt daher für Ströme, die dauernd, nicht intermittierend, durch jedes Kontaktelement der Steckverbindung gleichzeitig fließen dürfen, ohne dass die obere zulässige Grenztemperatur überschritten wird.

Mess- und Prüfverfahren nach IEC 60512-5-2



- ① Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>
- ② Leiterquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>
- ③ Leiterquerschnitt 4 mm<sup>2</sup>

für Steckverbinder mit 3 Han-Yellock<sup>®</sup> Modulen, voll bestückt (Buchsenträger 1:1)