

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	https://b2b.harting.com/11051053001

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han-Yellock®
Komponente	Modul

Ausführung

Anschlussart	Crimpschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	5

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,14 ... 4 mm ²
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ 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

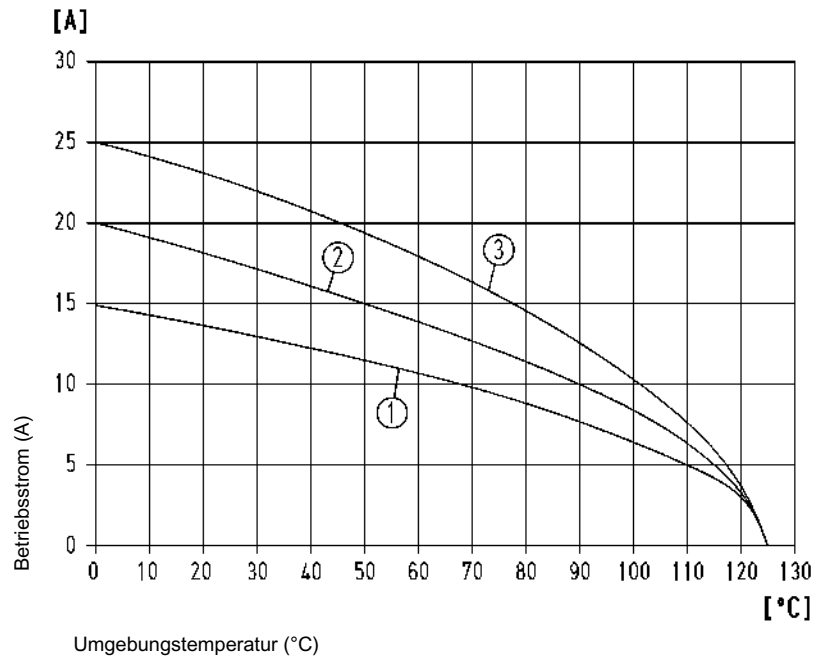
Packungsgröße	1
Nettogewicht	6,5 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140109759
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder



Pushing Performance
Since 1945

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 mm²
- ② Leiterquerschnitt 2,5 mm²
- ③ Leiterquerschnitt 4 mm²

für Steckverbinder mit 3 Han-Yellock[®] Modulen, voll bestückt (Buchsenträger 1:1)