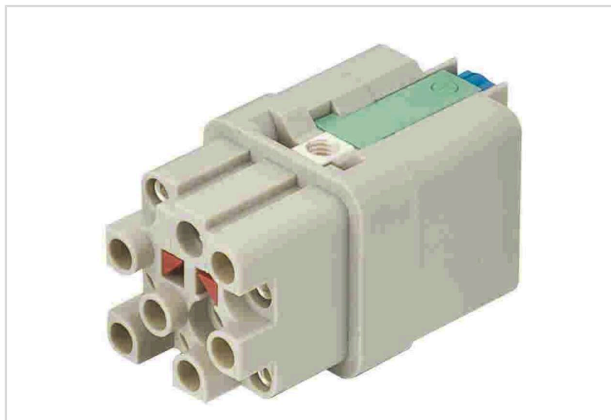


## Han Q12-F-QL 1,5mm<sup>2</sup>



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

Artikelnummer	09 12 012 3104
Beschreibung	Han Q12-F-QL 1,5mm <sup>2</sup>
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09120123104">https://b2b.harting.com/09120123104</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han <sup>®</sup> Q
Bezeichnung	12/0
Beschreibung	mit Han-Quick Lock <sup>®</sup> PE-Kontakt

### Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	3 A
Kontaktanzahl	12
PE-Kontakt	ja
Hinweise	schwarzer Betätiger (PE: 0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) Crimpkontakte bitte separat bestellen.
Hinweise	für Litzenleiter gemäß IEC 60228 Klasse 5

### Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstrom	10 A
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 <sup>10</sup> Ω
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C



Pushing Performance  
Since 1945

## Technische Kennwerte

Steckzyklen ≥500

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	Blei
ECHA SCIP Nummer	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel
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
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Zulassungen	DNV GL

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	11,88 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140018068



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

ETIM

EC000438

eCl@ss

27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder