

Han 12Q-FI-CRT- Hybrid



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

Artikelnummer	09 12 012 3106
Beschreibung	Han 12Q-FI-CRT- Hybrid
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09120123106

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han [®] Q
Bezeichnung	Hybrid

Ausführung

Anschlussart	Crimpschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	3 A
Kontaktanzahl	8
Anzahl Signalkontakte	4
Anzahl Powerkontakte	4
PE-Kontakt	ja

Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.
	4x Han E [®]
	4x Han D [®]
Hinweise	Daten- oder Kodierelement separat bestellen.
Hinweise	Bitte kontaktieren Sie Ihre HARTING Landesgesellschaft zur Auswahl passender gewinkelter Gehäuse für den Fall der Verwendung des Einsatzes mit dem Datenelement.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,14 ... 2,5 mm ² Signal 0,14 ... 4 mm ² Power
Leiterquerschnitt	AWG 26 ... AWG 14 Signal AWG 26 ... AWG 12 Power



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom (Signal)	10 A
Bemessungsspannung (Signal)	250 V
Bemessungsstoßspannung (Signal)	4 kV
Verschmutzungsgrad (Signal)	3
Bemessungsstrom (Power)	20 A
Bemessungsspannung (Power)	600 V
Bemessungsstoßspannung (Power)	6 kV
Verschmutzungsgrad (Power)	3
Isolationswiderstand	$>10^{10} \Omega$
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥ 500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
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	nicht enthalten
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
--------	--------------------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
---------------	----



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Nettogewicht	10,2 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140282728
ETIM	EC000438
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder