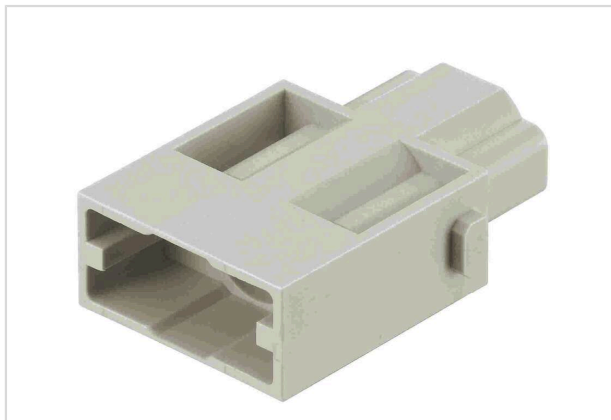


Han 100A single module, male



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

Artikelnummer	09 14 001 3031
Beschreibung	Han 100A single module, male
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09140013031

Bezeichnung

Kategorie	Module
Baureihe	Han-Modular®
Modultyp	Han® 100 A Modul
Modulgröße	Einzelmodul

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
	Axialschraubanschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	1
Hinweise	Kontakte separat bestellen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	10 ... 35 mm ²
Aderaußendurchmesser	≤13 mm
Bemessungsstrom	100 A
Bemessungsspannung	830 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung nach UL	600 V
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Durchgangswiderstand	≤0,3 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Steckzyklen	≥10.000
Hinweis zu den Steckzyklen	Steckzyklen mit anderen HMC-Komponenten

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	nicht enthalten
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 60664-1
	IEC 61984
	IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
	UL 2237 PVVA2.E318390
	CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	2
Nettogewicht	9,967 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolitarifnummer	85389099
GTIN	5713140019324
eCl@ss	27440217 Modul für Industriesteckverbinder (Leistung/Signal)
ETIM	EC000438



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

UNSPSC 24.0

39121552
