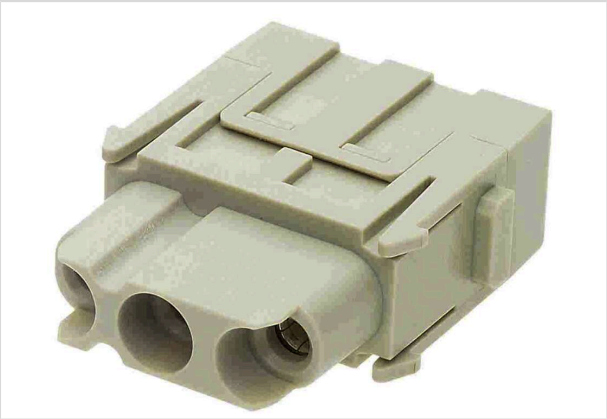
Pushing Performance
Since 1945

Han C axial module female 2,5-8mm²



Obrázek je pouze ilustrační. Viz popis produktu.

Číslo dílu	09 14 003 2701
Specifikace	Han C axial module female 2,5-8mm²
E-katalog HARTING	https://harting.com/09140032701

Identifikace

Kategorie	Moduly
Řada	Han-Modular®
Typ modulu	Modul Han® C
Velikost modulu	Jednoduchý modul

Verze

Způsob připojení	Axiální šroubové připojení
Provedení	Zásuvka (female)
Počet kontaktů	3

Technické vlastnosti

Průřez vodiče (mm²)	2.5 ... 8 mm²
Vnější průměr vodiče	≤8.2 mm
Jmenovitý proud	40 A
Jmenovité napětí	690 V
Jmenovité rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Jmenovitý proud podle UL	32 A
Jmenovité napětí podle UL	600 V
Izolační odpor	$>10^{10}$ Ω
Vnitřní odpor	≤0.3 mΩ

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Technické vlastnosti

Délka odizolování	5 mm @ 2,5 mm² 5 ... 6 mm @ 4 mm² 8 ... 9 mm @ 6 mm² 8 ... 9 mm @ 8 mm²
Utahovací moment	1.5 Nm @ 2,5 mm² 1.5 Nm @ 4 mm² 2 Nm @ 6 mm² 2 Nm @ 8 mm²
Mezní teplota	-40 ... +125 °C
Spojovací cykly	≥500

Vlastnosti materiálu

Materiál (vložka)	Polykarbonát (PC)
Barva (vložka)	RAL 7032 (štěrková šedá)
Materiál (kontakty)	Slitina mědi
Povrch (kontaktů)	Postříbřený
Třída hořlavosti materiálu podle UL 94	V-0
RoHS	V souladu s předpisy (s výjimkou)
Výjimky RoHS	6(c): slitiny s mědí obsahující až 4 % hmot. olova
ELV status	V souladu s předpisy (s výjimkou)
Čína RoHS	50
Látky podle přílohy XVII nařízení REACH	Neobsahuje
Látky podle přílohy XIV nařízení REACH	Neobsahuje
Látky SVHC podle nařízení REACH	Ano
Látky SVHC podle nařízení REACH	Olovo
Číslo ECHA SCIP	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
Látky spadající do působnosti předpisu California Proposition 65	Ano
Látky spadající do působnosti předpisu California Proposition 65	Olovo Nikl
Protipožární ochrana drážních vozidel	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Sada požadavků se stupni ohrožení	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Specifikace a schválení

Specifikace	IEC 60664-1 IEC 61984 IEC 61373 Kategorie 1, třída B

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Specifikace a schválení

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 UL 2237 PVVA2.E318390 CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390
Schválení	DNV GL

Obchodní údaje

Velikost balení	2
Hmotnost netto	30 g
Země původu	Německo
Evropské číslo celního tarifu	85389099
GTIN	5713140020016
eCl@ss	27440217
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121552

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com