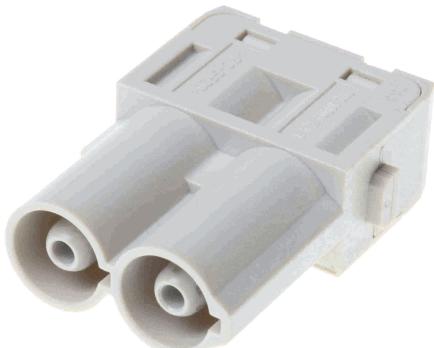


Han 70A axial module, male 6-16mm²



Artikelnummer	09 14 002 2641
Beschreibung	Han 70A axial module, male 6-16mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09140022641

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

Bezeichnung

Kategorie	Module
Baureihe	Han-Modular [®]
Modultyp	Han [®] 70 A Modul
Modulgröße	Einzelmodul

Ausführung

Anschlussart	Axialschraubanschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	2
Hinweise	berührungssicher

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	6 ... 16 mm ²
Bemessungsstrom	70 A
Bemessungsspannung	1.000 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Durchgangswiderstand	≤0,5 mΩ
Abisolierlänge	11 ... 12 mm
Anzugsdrehmoment	2 Nm @ 6 mm ² 3 Nm @ 10 mm ² 4 Nm @ 14 mm ² 4 Nm @ 16 mm ²

Seite 1 / 3 | Erstellungsdatum 2022-09-27 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.

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

Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	versilbert
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	Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate Blei
ECHA SCIP Nummer	1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf
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
Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 UL 2237 PVVA2.E318390 CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	2
---------------	---

Kaufmännische Daten

Nettogewicht	30 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140019638
eCl@ss	27440217 Modul für Industriesteckverbinder (Leistung/Signal)