

Han 70A axial module, male 6-16mm²



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

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

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



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
---------------	---



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

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