

Han ES module, cage clamp male



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

Artikelnummer	09 14 005 2616
Beschreibung	Han ES module, cage clamp male
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09140052616

Bezeichnung

Kategorie	Module
Baureihe	Han-Modular®
Modultyp	Han® ES Modul
Modulgröße	Einzelmodul

Ausführung

Anschlussart	Käfigzugfederanschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	5

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt (mm²)	0,14 ... 2,5 mm²
Aderaußendurchmesser	≤4,9 mm
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung nach UL	600 V
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Durchgangswiderstand	≤3 mΩ
Abisolierlänge	7 ... 9 mm
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C

Technische Kennwerte

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) + 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 2
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
---------------	---



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Nettogewicht	7,5 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140020245
eCl@ss	27440217 Modul für Industriesteckverbinder (Leistung/Signal)
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121552