

Han Q 4/2-M-AS



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

Artikelnummer	09 12 006 2666
Beschreibung	Han Q 4/2-M-AS
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09120062666

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han [®] Q
Bezeichnung	4/2

Ausführung

Anschlussart	Axialschraubanschluss
Geschlecht	Stift
Baugröße	Han-Compact [®]
Kontaktanzahl	6
Anzahl Signalkontakte	2
Anzahl Powerkontakte	4
PE-Kontakt	ja
Hinweise	ohne Signalkontakte

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	4 ... 10 mm ²
Bemessungsstrom (Power)	40 A
Bemessungsspannung Leiter-Erde (Power)	400 V
Bemessungsspannung Leiter-Leiter (Power)	690 V
Bemessungsstoßspannung (Power)	6 kV
Verschmutzungsgrad (Power)	3
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Durchgangswiderstand	≤0,3 mΩ



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Anzugsdrehmoment	1,8 Nm
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	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol Blei
ECHA SCIP Nummer	be45dcda-0f90-459a-a8bc-78fb7986a295
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel Naphthalin
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 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	43,8 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140017313
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder