

## Han Q 2/0-bu 2,5-6 mm<sup>2</sup>



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

Artikelnummer	09 12 002 2753
Beschreibung	Han Q 2/0-bu 2,5-6 mm <sup>2</sup>
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09120022753">https://b2b.harting.com/09120022753</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han® Q
Bezeichnung	2/0

### Ausführung

Anschlussart	Axialschraubanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	3 A
Kontaktanzahl	2
PE-Kontakt	ja

### Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	2,5 ... 6 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung nach UL	400 V
Bemessungsspannung nach CSA	400 V
Isolationswiderstand	>10 <sup>10</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤1 mΩ
Anzugsdrehmoment	1,8 Nm
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C

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](mailto:electric@HARTING.com) | [www.HARTING.com](http://www.HARTING.com)

## 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	Blei
ECHA SCIP Nummer	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
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 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	18,4 g
Ursprungsland	Deutschland

## Kaufmännische Daten

europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140016644
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder