

1.2 EPIC® H - Q 5

Einsätze / Inserts / Inserts

Im »Kleinen« ganz GROSS!

H-Q 5, die bewährten Einsätze für H-A 3 Gehäuse! Mit 5 Arbeitskontakten in bewährter Crimptechnik und einem PE-Kontakt mit Schraubanschluß. So kommen auch unsere „Kleinen“ ganz groß raus.

In the "small one" completely LARGE!

H-Q 5, the reliable insert for H-A 3 housings! With 5 working contacts in proven crimping technique and a PE contact with screw termination.

Dans le « petit » tout à fait GRANDEMENT!

H-Q 5, les engagements pour H-A 3 boîtiers! Avec 5 contacts professionnels dans la technique de rabattement efficace et un PE contact avec raccord à visser.

1

1.2 EPIC® H - Q 5

Einsätze / Inserts / Inserts

Technische Daten:

- Kontaktzahlen:5 + PE
- Bemessungsspannung
Leiter-Leiter:VDE: 400 V
- Bemessungsspannung
Leiter-Erde:VDE: 230 V
- Bemessungsspannung: ..UL: 600 V / 16 A
- Bemessungsspannung: ..CSA: 600 V / 16 A
- Bemessungsstrom:16 A
- Verschmutzungsgrad3
- Bemessungsstoßspannung4 kV
- Brennbarkeit nach UL 94 V 0

Anschlussstechnik:

- Crimpanschluss:0,5-2,5 mm²
- Kontakte:PE-Schraubanschluss,
gedrehte Crimpkontakte
- Temperaturbereich:-40°C bis +125°C

Kontakte:

- Werkstoff:Kupferlegierung -
Hartversilbert/hartvergoldet
- Steckzyklen:100 (je nach Anwendungsfall
höhere Steckzyklen möglich)
- Durchgangswiderstand: ..≤ 2 mΩ

Technical Data:

- Number of contacts5 + PE
- Rated voltage
conductor-conductor:VDE: 400 V
- Rated voltage
conductor-ground:VDE: 230 V
- Rated voltage:UL: 600 V / 16 A
- Rated voltage:CSA: 600 V / 16 A
- Rated current:16 A
- Pollution degree:3
- Test voltage (Ueff):4 kV
- Combustibility according to UL 94: V 0

Connection method:

- Crimp termination:0,5-2,5 mm²
- Contacts:ground-screw termination,
machined crimp contacts
- Temperature range:-40°C - +125°C

Contacts:

- Materials:Copper alloy, silver/gold plated
- Mating cycles:100 (higher mating-cycles depends
on the application)
- Contact resistance:≤ 2 mΩ

Caractéristiques techniques:

- Nombre de contacts:5 + PE
- Tension nominale
conducteur-conducteur: ..VDE: 400 V
- Tension nominale
conducteur-mise à la terre: VDE: 230 V
- Tension nominale:UL: 600 V / 16 A
- Tension nominale:CSA: 600 V / 16 A
- Courant nominale:16 A
- Degré de pollution:3
- Tension d'essai (Ueff):4 kV
- Combustibilité après UL 94: ...V 0

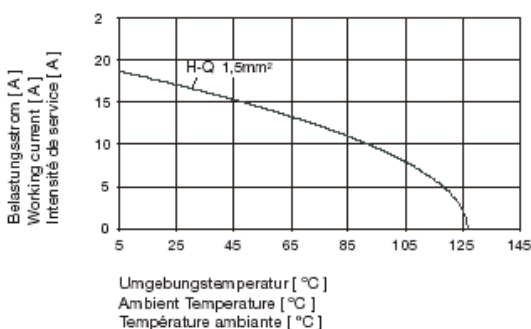
Technique de raccordement:

- Raccord à sertir:0,5-2,5 mm²
- Gamme de température: ..-40°C - +125°C
- Contacts:raccordement à visser, terre
décolletés contacts à sertir

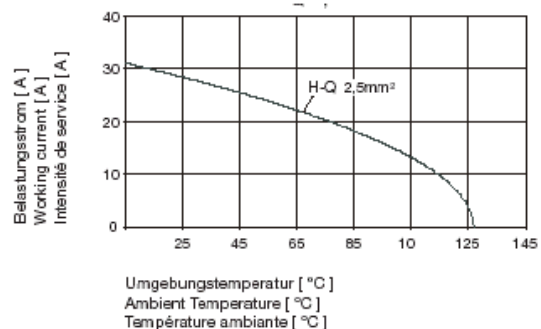
Contacts:

- Matériaux:Alliage cuivre, argenté/doré
- Cycles d'insertion:100 (selon le cas d'insertion
plus important)
- Résistance de passage: ..≤ 2 mΩ

H-Q 1,5 mm²

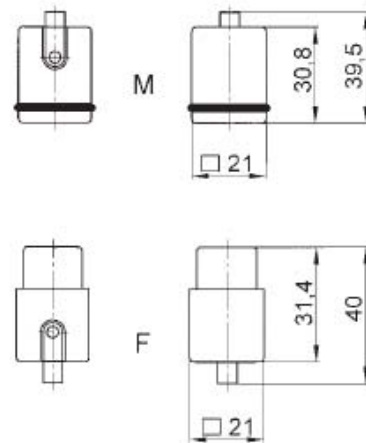


H-Q 2,5 mm²



1.2 EPIC® H - Q 5

Einsätze / Inserts / Inserts



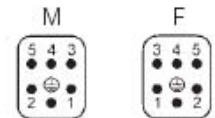
H-Q 5

| Artikel <i>part</i> <i>article</i> | Version <i>version</i> <i>version</i> | Art.Nr. <i>part No.</i> <i>N° art.</i> | Typ <i>Type</i> <i>Type</i> | Kontakte <i>contacts</i> <i>contacts</i> | L | L1 | A | B | B1 |
|--|---|--|--|--|---|----|---|---|----|
| H-Q 5 SC | Stift / <i>male</i> / <i>mâle</i> | 10431500 | gedreht / <i>machined</i> / <i>décolleté</i> | 5 | | | | | |
| H-Q 5 BC | Buchse / <i>female</i> / <i>femelle</i> | 10432500 | gedreht / <i>machined</i> / <i>décolleté</i> | 5 | | | | | |

Gehäuse / Housings / Boîtiers: 3.1: H-A 3

Kontakte / Contacts / Contacts: 2.1: H-BE 2,5 gedreht / *machined* / *décolleté*

Ansicht anschlussseitig
View from cable side
Vue côté raccordement



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [epic manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[44420040 + 73002716](#) [19426500](#) [72004000 + 73018000](#) [13.1623](#) [HBE24-FK-SE-PM-M20](#) [11161000](#) [11.1610](#) [10.4225](#) [9198+00022030](#)
[72004000 + 73002756](#) [72000010](#) [10.5310](#) [10.4264+10.4310](#) [72040010](#) [HA4-FK-TE-SM-M-M20](#) [10.4310](#) [8883+00022030](#)
[10.1270+10.1970+12.9545](#) [10.4220+10.4320](#) [10.4265+10.4235+10.4200+10.4210](#) [10121000+10196000+12954500](#) [10.0720](#) [44420037 +](#)
[73002752](#) [10102000](#) [10.4264](#) [72004000 + 73002716](#) [8990+00022030](#) [44420037 + 73018000](#) [10.1210+10.1960+12.9545](#) [10.4881](#) [10.1920](#)
[10.0220+10.0030+10.1900+10.1910+12.9544](#) [10431000](#) [44420037 + 73028500](#) [10.4861](#) [10.4265+10.4295+10.4200+10.4210](#) [13.1622](#)
[44420037 + 73002716](#) [10.1900](#)