

## Han 1HC-sti-s-M10 350A



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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 09 11 001 2655  |
| Beschreibung       | Han 1HC-sti-s-M10 350A  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09110012655">https://b2b.harting.com/09110012655</a> |

### Bezeichnung

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Kategorie   | Einsätze                    |
| Baureihe    | Han <sup>®</sup> HC Modular |
| Bezeichnung | 350                         |

### Ausführung

|              |  |
|--------------|--|
| Anschlussart | Schraubanschluss   |
| Geschlecht   | Stift  |
| Hinweise     | Bei Anbringung des Drehmomentes am Kontakt mit SW 17 gegenhalten |

### Technische Kennwerte

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Leiterquerschnitt       | 120 mm <sup>2</sup>        |
| Bemessungsstrom         | 350 A                      |
| Bemessungsspannung      | 2.000 V                    |
| Bemessungsstoßspannung  | 12 kV                      |
| Verschmutzungsgrad      | 3                          |
| Isolationswiderstand    | >10 <sup>10</sup> Ω        |
| Durchgangswiderstand    | ≤0,2 mΩ                    |
| Anzugsdrehmoment        | 14 Nm                      |
| Grenztemperatur         | -40 ... +125 °C            |
| Steckzyklen             | ≥500                       |
| Vibrationsbeständigkeit | Kategorie 2 nach IEC 61373 |
| Schockbeständigkeit     | Kategorie 2 nach IEC 61373 |

## Materialeigenschaften

|  |   |
|--|---|
| Werkstoff Einsatz                      | Polycarbonat (PC)<br>Polyamid (PA)                                |
| 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<br>Blei |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja  |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei<br>Nickel  |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)  |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26   |

## Normen und Zulassungen

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Normen      | IEC 60664-1<br>IEC 61984 |
| Zulassungen | DNV GL                   |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076    |

## Kaufmännische Daten

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Packungsgröße               | 1   |
| Nettogewicht                | 237 g   |
| Ursprungsland               | Rumänien  |
| europäische Zolltarifnummer | 85359000  |
| GTIN                        | 5713140015999                                       |
| eCl@ss                      | 27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder |