

Han 1HC-bu-AX (350A,95-120mm²)



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

Artikelnummer	09 11 001 2752
Beschreibung	Han 1HC-bu-AX (350A,95-120mm ²)
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09110012752

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han [®] HC Modular
Bezeichnung	350

Ausführung

Anschlussart	Axialschraubanschluss
Geschlecht	Buchse
Hinweise	Die Vibrations- und Schockbeständigkeit kann nur eingehalten werden, wenn die Kabel im entsprechenden Abstand abgefangen werden. Hinweise für die Abstände von Kabelabfängerungen finden sie im Dokument im eCatalogue unter der Rubrik Anleitungen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	95 ... 120 mm ²
Aderaußendurchmesser	≤19,5 mm
Bemessungsstrom	350 A
Bemessungsspannung	2.000 V
Bemessungsstoßspannung	12 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Durchgangswiderstand	≤0,2 mΩ
Abisolierlänge	19 ... 20 mm
Anzugsdrehmoment	14 Nm @ 95 mm ² 16 Nm @ 120 mm ²



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500
Vibrationsbeständigkeit	Kategorie 2 nach IEC 61373
Schockbeständigkeit	Kategorie 2 nach IEC 61373

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC) Polyamid (PA)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	versilbert
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
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
ECHA SCIP Nummer	60b1a572-bb3f-476f-9307-b7d1688bd90c
California Proposition 65 Stoffe	ja
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	137,94 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85359000



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

GTIN	5713140016064
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder