

Han HV module, 40A 5000V male



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

Bezeichnung

Kategorie	Module
Baureihe	Han-Modular®
Modultyp	Han® HV Modul
Modulgröße	Doppelmodul
Modulbeschreibung	für Han® C Crimpkontakte

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Stift
Kontaktanzahl	2
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.
Lieferumfang	1 Modul 2 Arretierhülsen 2 Schrumpfschläuche

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	1,5 ... 10 mm ²
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsspannung Leiter-Erde	2.900 V
Bemessungsspannung Leiter-Leiter	5.000 V
Bemessungsstoßspannung	15 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstrom nach UL	31 A

Technische Kennwerte

Bemessungsspannung nach UL	5.000 V
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat / Teflon (PTFE)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
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 EN 50124-1 IEC 60352-4
Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
---------------	---

Kaufmännische Daten

Nettogewicht	48,24 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140019850
eCl@ss	27440217 Modul für Industriesteckverbinder (Leistung/Signal)