

Han 1HC-Sti-S-M12, 650A



Imagem somente para efeito ilustrativo. Por favor, consulte a descrição do produto.

Código	09 11 001 2675
Especificação	Han 1HC-Sti-S-M12, 650A
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09110012675

Identificação

Categoria	Insertos
Série	Han [®] HC Modular
Identificação	650

Versão

Método de terminação	Terminação parafusada
Gênero	Macho
Detalhes	Por favor certifique-se de erguer o contato com uma chave tamanho 24 para aplicar o torque de aperto

Características técnicas

Seção transversal do condutor	240 mm ²
Corrente Nominal	650 A
Tensão Nominal	4,000 V
Tensão nominal de impulso	18 kV
Grau de poluição	3
Resistência de isolamento	>10 ¹⁰ Ω
Resistência de contato	≤0.2 mΩ
Torque de aperto	16 ... 18 Nm
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	≥500
Resistência à vibração	Categoria 1B de acordo com a norma IEC 61373



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

Resistência ao impacto Categoria 1B de acordo com a norma IEC 61373

Propriedades do material

Material (inserto)	Polycarbonato (PC) Poliamida (PA)
Cor (inserto)	RAL 7032 (cinza-seixo)
Material (contatos)	Liga de cobre
Superfície (contatos)	Banhado a prata
Classe de inflamabilidade do material conforme UL 94	V-0
RoHS	conformidade com exceção
Exceções RoHS	6 c): Chumbo em ligas de cobre, num teor ponderal não superior a 4 %
Status ELV	conformidade com exceção
China RoHS	50
Substâncias REACH Annex XVII	Não contido
Substâncias REACH ANNEX XIV	Não contido
Substâncias REACH SVHC	Sim
Substâncias REACH SVHC	Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate Fio
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Sim
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Fio Níquel
Proteção contra incêndios em veículos ferroviários	EN 45545-2 (2020-08)
Conjunto de requisitos com níveis de risco	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Especificações e aprovações

Especificações	IEC 60664-1 IEC 61984
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
Aprovações	DNV GL

Dados comerciais

Tamanho de embalagem	1
Peso líquido	505 g
País de origem	Romênia



Pushing Performance
Since 1945

Dados comerciais

Número de tarifa da alfândega europeia 85359000

GTIN 5713140016033