

Han 70A axial module, male 6-16mm²



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

Código	09 14 002 2641
Especificação	Han 70A axial module, male 6-16mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09140022641

Identificação

Categoria	Módulos
Série	Han-Modular®
Tipo de módulo	Módulo Han® 70 A
Tamanho do módulo	Módulo individual

Versão

Método de terminação	Terminação de parafuso axial
Gênero	Macho
Número de Pólos	2
Detalhes	Proteção ao toque

Características técnicas

Seção transversal do condutor	6 ... 16 mm ²
Corrente Nominal	70 A
Tensão Nominal	1,000 V
Tensão nominal de impulso	8 kV
Grau de poluição	3
Resistência de isolamento	>10 ¹⁰ Ω
Resistência de contato	≤0.5 mΩ
Comprimento de decapagem	11 ... 12 mm
Torque de aperto	2 Nm @ 6 mm ² 3 Nm @ 10 mm ² 4 Nm @ 14 mm ² 4 Nm @ 16 mm ²



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	≥500

Propriedades do material

Material (inserto)	Polycarbonato (PC)
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
Número ECHA SCIP	1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf
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 UL 2237 PVVA2.E318390 CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390
Aprovações	DNV GL



Pushing Performance
Since 1945

Dados comerciais

Tamanho de embalagem	2
Peso líquido	30.87 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85389099
GTIN	5713140019638