

Han 70A Hybrid module, female 6-16mm²



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

Código	09 14 005 2741
Especificação	Han 70A Hybrid module, female 6-16mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09140052741

Identificação

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

Versão

Método de terminação	Terminação de parafuso axial / terminação crimpada
Gênero	Fêmea
Número de Pólos	5
Número de contatos de sinal	4
Número de contatos de potência	1
Detalhes	Por favor solicite contatos de sinal separadamente

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
Corrente nominal (sinal)	16 A
Tensão nominal (sinal)	400 V
Tensão nominal de impulso (sinal)	6 kV
Grau de poluição (sinal)	3



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

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

Propriedades do material

Material (inserto)	Polycarbonato (PC)
Cor (inserto)	RAL 7032 (cinza-seixo)
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	Fio
Número ECHA SCIP	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
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



Pushing Performance
Since 1945

Especificações e aprovações

Aprovações	DNV GL
------------	--------

Dados comerciais

Tamanho de embalagem	2
Peso líquido	20.9 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85389099
GTIN	5713140020313