

Han Q 4/2-F Insert AS 2,5-6mm²



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

Código	09 12 006 2765
Especificação	Han Q 4/2-F Insert AS 2,5-6mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09120062765

Identificação

Categoria	Insertos
Série	Han [®] Q
Identificação	4/2

Versão

Método de terminação	Terminação de parafuso axial
Gênero	Fêmea
Tamanho	Han-Compact [®]
Número de Pólos	6
Número de contatos de sinal	2
Número de contatos de potência	4
contato terra	Sim
Detalhes	Sem contatos de sinal

Características técnicas

Seção transversal do condutor	2.5 ... 6 mm ²
Corrente Nominal (potência)	40 A
Tensão nominal condutor-terra	400 V
Tensão nominal condutor-condutor	690 V
Tensão nominal de impulso (potência)	6 kV
Grau de poluição (potência)	3
Resistência de isolamento	>10 ¹⁰ Ω
Resistência de contato	≤0.3 mΩ



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

Torque de aperto	1.8 Nm
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	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
Aprovações	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076



Pushing Performance
Since 1945

Dados comerciais

Tamanho de embalagem	10
Peso líquido	36.5 g
País de origem	Romênia
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140017405