

Han Q 4/2-M Insert AS 2,5-6mm²



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

Código	09 12 006 2665
Especificação	Han Q 4/2-M Insert AS 2,5-6mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09120062665

Identificação

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

Versão

Método de terminação	Terminação de parafuso axial
Gênero	Macho
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	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol Fio
Número ECHA SCIP	be45dcda-0f90-459a-a8bc-78fb7986a295
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Sim
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Fio Níquel Naftaleno
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	44.38 g
País de origem	Romênia
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140017306