

## Han 24E M insert screw (25-48)



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

Código	09 33 024 2611
Especificação	Han 24E M insert screw (25-48)
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09330242611">https://b2b.harting.com/09330242611</a>

### Identificação

Categoria	Insertos
Série	Han E <sup>®</sup>
Especificação	Marcação contínua

### Versão

Método de terminação	Terminação parafusada
Gênero	Macho
Tamanho	48 B
Com proteção para cabo	Sim
Número de Pólos	48
contato terra	Sim
Identificação do contato	25 ... 48
Detalhes	Você precisa de dois insertos para a montagem completa!

### Características técnicas

Seção transversal do condutor	0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Seção transversal do condutor	AWG 18 ... AWG 14
Corrente Nominal	16 A
Tensão Nominal	500 V
Tensão nominal de impulso	6 kV
Grau de poluição	3
Tensão nominal conforme UL	600 V
Tensão nominal conforme CSA	600 V



## Características técnicas

Resistência de isolamento	$>10^{10} \Omega$
Resistência de contato	$\leq 1 \text{ m}\Omega$
Comprimento de decapagem	7.5 mm
Torque de aperto	0.5 Nm
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	$\geq 500$

## 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



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Especificações e aprovações

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
	UL 2237 PVVA2.E318390
	CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390

## Dados comerciais

Tamanho de embalagem	1
Peso líquido	111.64 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140051768