

## Han HsC 12 Pos. Male Insert

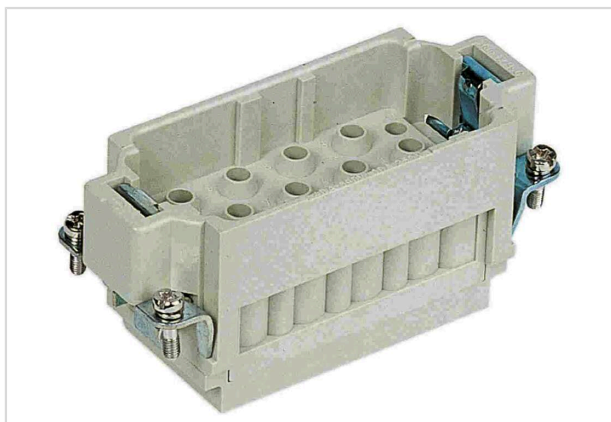


Imagem somente para efeito ilustrativo. Por favor, consulte a descrição do produto.

Código	09 32 012 3001
Especificação	Han HsC 12 Pos. Male Insert
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09320123001">https://b2b.harting.com/09320123001</a>

### Identificação

Categoria	Insertos
Série	Han-Com <sup>®</sup>
Identificação	Han <sup>®</sup> K 12/2

### Versão

Método de terminação	Terminação crimpada
Gênero	Macho
Tamanho	16 B
Número de Pólos	14
Número de contatos de sinal	2
Número de contatos de potência	12
contato terra	Sim
Detalhes	Por favor solicite contatos de crimpagem separadamente

### Características técnicas

Seção transversal do condutor	1.5 ... 6 mm <sup>2</sup> 0.14 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Sinal
Diâmetro externo do fio	≤5 mm
Corrente Nominal	40 A
Tensão Nominal	690 V
Tensão nominal de impulso	8 kV
Grau de poluição	3
Corrente nominal (sinal)	10 A



Pushing Performance  
Since 1945

## Características técnicas

Tensão nominal (sinal)	250 V
Tensão nominal de impulso (sinal)	4 kV
Grau de poluição (sinal)	3
Corrente nominal conforme UL	40 A
Tensão nominal conforme UL	600 V
Corrente nominal conforme UL (sinal)	10 A
Tensão nominal conforme UL (sinal)	600 V
Corrente nominal conforme CSA	40 A
Tensão nominal conforme CSA	300 V
Corrente nominal conforme CSA (sinal)	10 A
Tensão nominal conforme CSA (sinal)	300 V
Resistência de isolamento	$>10^{10} \Omega$
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	$\geq 500$

## Propriedades do material

Material (inserto)	Policarbonato (PC)
Cor (inserto)	RAL 7032 (cinza-seixo)
Classe de inflamabilidade do material conforme UL 94	V-0
RoHS	conformidade
Status ELV	conformidade
China RoHS	e
Substâncias REACH Annex XVII	Não contido
Substâncias REACH ANNEX XIV	Não contido
Substâncias REACH SVHC	Não contido
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)



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Especificações e aprovações

Especificações	IEC 60664-1 IEC 61984
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Aprovações	DNV GL

## Dados comerciais

Tamanho de embalagem	1
Peso líquido	70 g
País de origem	Romênia
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140049208