

## Han F+B 4/4-M



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

Código	09 15 508 3001
Especificação	Han F+B 4/4-M
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09155083001">https://b2b.harting.com/09155083001</a>

### Identificação

Categoria	Insertos
Série	Han <sup>®</sup> F+B

### Versão

Método de terminação	Terminação crimpada
Gênero	Macho
Número de Pólos	8
Número de contatos de sinal	4
Número de contatos de potência	4
contato terra	Sim
Detalhes	Por favor solicite contatos de crimpagem separadamente 4x Han E <sup>®</sup> 4x Han D <sup>®</sup>

#### Detalhes

A linha de conectores Han<sup>®</sup> F+B equipada com todos os contatos pode ser usada para tensões de até 400 V, grau de poluição 3. Um arranjo de contatos modificado, com somente 4 + PE com contatos de potência Han E<sup>®</sup> permite usar até 500 V, também no mesmo grau de poluição.

### Características técnicas

Seção transversal do condutor	0.14 ... 4 mm <sup>2</sup>
Corrente nominal (sinal)	10 A
Tensão nominal (sinal)	250 V
Tensão nominal de impulso (sinal)	4 kV
Grau de poluição (sinal)	3



Pushing Performance  
Since 1945

## Características técnicas

Corrente Nominal (potência)	20 A
Tensão Nominal (potência)	400 V
Tensão nominal de impulso (potência)	6 kV
Grau de poluição (potência)	3
Resistência de isolamento	$>10^{10} \Omega$
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	$\geq 500$
Ciclos de conexão com outros componentes HMC	$\geq 3,000$

## 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
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

UL / CSA	UL 2237 PVVA2.E318390
----------	-----------------------

## Dados comerciais

Tamanho de embalagem	1
Peso líquido	10.88 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140023659