

## Han Gigabit HMC insert male (shield-GND)



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

Código	09 14 208 3012
Especificação	Han Gigabit HMC insert male (shield-GND)
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09142083012">https://b2b.harting.com/09142083012</a>

### Identificação

Categoria	Insertos
Especificação	Inserto Han® Gigabit HMC
Características	Adequado para PoE++

### Versão

Método de terminação	Terminação crimpada
Gênero	Macho
Número de Pólos	8
outros contatos	+ blindagem
Detalhes	Com conexão adicional da blindagem à estrutura hinged frame Por favor solicite contatos de crimpagem separadamente Por favor solicite o módulo adaptador separadamente.

### Características técnicas

Seção transversal do condutor	0.09 ... 0.52 mm <sup>2</sup>
Corrente Nominal	5 A
Tensão Nominal	50 V
Tensão Nominal	50 V AC 60 V DC
Tensão nominal de impulso	0.8 kV
Grau de poluição	3
Tensão nominal conforme UL	30 V
Características de transmissão	Cat. 6 <sub>A</sub> Classe E <sub>A</sub> até 500 MHz



Pushing Performance  
Since 1945

## Características técnicas

Taxa de dados	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2.5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
Resistência do contato, blindagem	≤100 mΩ
Limitação de temperatura	-40 ... +85 °C
Ciclos de conexão com outros componentes HMC	≥10,000

## Propriedades do material

Material (inserto)	Polycarbonato (PC)
Cor (inserto)	RAL 7032 (cinza-seixo)
Material (blindagem)	Zinco fundido, niquelado
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	Sim
Substâncias REACH SVHC	Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate
Número ECHA SCIP	1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	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

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	1
Peso líquido	37.2 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85389099
GTIN	5713140187504