

## Han 12Q-SMC-MI-CRT-PE with QL

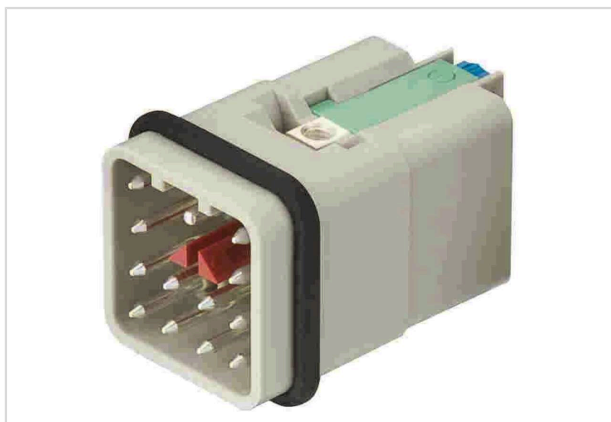


Imagem somente para efeito ilustrativo. Por favor, consulte a descrição do produto.

Código	09 12 012 3001
Especificação	Han 12Q-SMC-MI-CRT-PE with QL
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09120123001">https://b2b.harting.com/09120123001</a>

### Identificação

Categoria	Insertos
Série	Han <sup>®</sup> Q
Identificação	12/0
Especificação	Com contato terra Han-Quick Lock <sup>®</sup>

### Versão

Método de terminação	Terminação crimpada
Gênero	Macho
Tamanho	3 A
Número de Pólos	12
contato terra	Sim
Detalhes	Deslizador azul (PE: 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) Por favor solicite contatos de crimpagem separadamente
Detalhes	para fio flexível conforme IEC 60228 Classe 5

### Características técnicas

Seção transversal do condutor	0.14 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Corrente Nominal	10 A
Tensão Nominal	400 V
Tensão nominal de impulso	6 kV
Grau de poluição	3
Tensão nominal conforme UL	600 V
Tensão nominal conforme CSA	600 V



Pushing Performance  
Since 1945

## Características técnicas

Resistência de isolamento	>10 <sup>10</sup> Ω
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	≥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 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
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
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Aprovações	DNV GL

## Dados comerciais

Tamanho de embalagem	10
Peso líquido	11.64 g
País de origem	Romênia



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Dados comerciais

Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140018013