Pushing Performance
Since 1945

# Han A 04 Pos. F Insert Screw

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

| | |
|---|---|
| Código | 09 20 004 2711 |
| Especificação | Han A 04 Pos. F Insert Screw |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09200042711 |

## Identificação

| | |
|---|---|
| Categoria | Insertos |
| Série | Han A® |

## Versão

| | |
|---|---|
| Método de terminação | Terminação parafusada |
| Gênero | Fêmea |
| Tamanho | 3 A |
| Número de Pólos | 4 |
| contato terra | Sim |

## Características técnicas

| | |
|---|---|
| Seção transversal do condutor | 0.75 ... 1.5 mm² |
| Corrente Nominal | 10 A |
| Tensão nominal condutor-terra | 230 V |
| Tensão nominal condutor-condutor | 400 V |
| Tensão nominal de impulso | 4 kV |
| Grau de poluição | 3 |
| Tensão nominal conforme UL | 600 V |
| Resistência de isolamento | $>10^{10}$ Ω |
| Comprimento de decapagem | 2.5 ... 5.5 mm |
| Torque de aperto | 0.25 Nm |
| Limitação de temperatura | -40 ... +125 °C |


Por favor consulte a documentação do usuário sobre as informações e dados completos e atualizados. Por favor observe também que o usuário é responsável pela validação da funcionalidade, conformidade com leis e diretivas aplicáveis, bem como a segurança elétrica na aplicação em questão.
HARTING Stiftung & Co. KG | Marienwerderstr. 3 | 32339 Espelkamp | Germany

Pushing Performance
Since 1945

## Características técnicas

| | |
|---|---|
| Ciclos de conexão | ≥500 |

## Propriedades do material

| | |
|---|---|
| Material (inserto) | Policarbonato (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<br>Níquel |
| Proteção contra incêndios em veículos ferroviários | EN 45545-2 (2020-08) |
| Conjunto de requisitos com níveis de risco | R22 (HL 1-3)<br>R23 (HL 1-3) |

## Especificações e aprovações

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

## Dados comerciais

| | |
|---|---|
| Tamanho de embalagem | 10 |
| Peso líquido | 14.25 g |


Por favor consulte a documentação do usuário sobre as informações e dados completos e atualizados. Por favor observe também que o usuário é responsável pela validação da funcionalidade, conformidade com leis e diretivas aplicáveis, bem como a segurança elétrica na aplicação em questão.

Pushing Performance
Since 1945

## Dados comerciais

| | |
|---|---|
| País de origem | Romênia |
| Número de tarifa da alfândega europeia | 85366990 |
| GTIN | 5713140039100 |


Por favor consulte a documentação do usuário sobre as informações e dados completos e atualizados. Por favor observe também que o usuário é responsável pela validação da funcionalidade, conformidade com leis e diretivas aplicáveis, bem como a segurança elétrica na aplicação em questão.