

Han-Power S with 1x Han Q4/2-F; 2.5-4mm²



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

Código	09 12 008 4804
Especificação	Han-Power S with 1x Han Q4/2-F; 2.5-4mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09120084804

Identificação

Categoria	Distribuidores de energia
Linhas de carcaças/bases	Han-Power [®] S
Elemento	Distribuidor de energia
Especificação	Com 1x Han [®] Q 4/2 Inserto fêmea em carcaças Han-Compact [®]

Versão

Método de terminação	Terminação com remoção de isolamento IDC para fios flexíveis conforme IEC 60228 Classe 5
Número de Pólos	6
Número de contatos de sinal	2
Número de contatos de potência	4
contato terra	Sim

Características técnicas

Seção transversal do condutor	2.5 ... 4 mm ²
Corrente Nominal	40 A
Tensão nominal condutor-terra	400 V
Tensão nominal condutor-condutor	690 V
Tensão nominal de impulso	6 kV
Grau de poluição	3
Corrente nominal (sinal)	10 A
Tensão nominal (sinal)	250 V



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

Tensão nominal de impulso (sinal)	4 kV
Grau de poluição (sinal)	3
Tensão nominal conforme UL	600 V
Tensão nominal conforme UL (sinal)	250 V
Resistência de isolamento	$>10^{10} \Omega$
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C
Ciclos de conexão	≥ 500
Grau de proteção conforme IEC 60529	IP65

Propriedades do material

Material (contatos)	Liga de cobre
Material (carcaça/base)	Policarbonato (PC)
Cor (carcaça/base)	RAL 9005 (preto)
Material (vedação)	NBR
Material (trava)	Poliamida (PA)
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	564b7d75-7bf6-4cfb-acb1-2168eb61b675
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Sim
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Fio Níquel

Especificações e aprovações

Especificações	IEC 60664-1 IEC 61984
CE	Sim



Pushing Performance
Since 1945

Dados comerciais

Tamanho de embalagem	1
Peso líquido	326 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140017887