

Inserto de contato - HC-A 10-ESTS - 1773051

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet.
(<http://phoenixcontact.pt/download>)



Contato macho HEAVYCON, série A10, 10 pólos, conexão a parafuso



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	10 stk
GTIN	 4 017918 134419
GTIN	4017918134419
Peso por unidade (exclusive embalagem)	61,340 GRM
Número do imposto alfandegário	85366990
País de origem	Alemanha
Observação	Produção ligada a pedido (sem retirada)

Dados técnicos

Geral

Observação	para tomada HC-D15
Tecnologia de conexão	Conexão a parafuso
Torque de aperto	0,5 Nm
Lâmina da chave de fenda	0,5 x 3,5 mm
Grau de impurezas	3
Categoria de sobretensão	III
Número de polos	10+PE
Ciclos de encaixe	≥ 500
Tamanho	D15
Numeração do contato	1 - 10
Perfil de conexão	0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (válido para condutores flexíveis com terminal tubular)
Perfil de conexão AWG	20 ... 14

Inserto de contato - HC-A 10-ESTS - 1773051

Dados técnicos

Geral

Comprimento do isolamento dos condutores individuais	7 mm
Instrução de montagem	Conectores podem ser acionados somente sem carga / tensão.

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 125 °C (inclusive aquecimento dos contatos)
--------------------------------------	--

Dados de material

Material de contato	Liga de cobre
Material superfície de contato	Ag
Material suporte do contato	PA

Características elétricas

Tensão de dimensionamento (III/3)	250 V
Tensão de teste	4 kV
Corrente nominal	16 A

Normas e disposições

Conexão conforme norma	CSA
Especificações de montagem e teste	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Desenhos

Desenho do diagrama

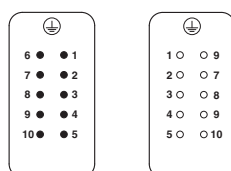


Imagem com pólos lado de conexão

Diagrama

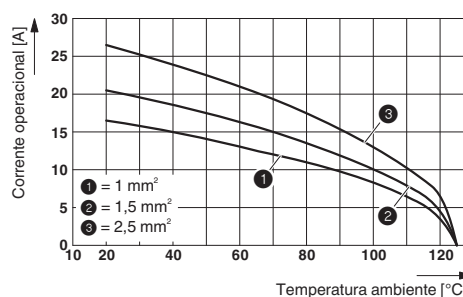
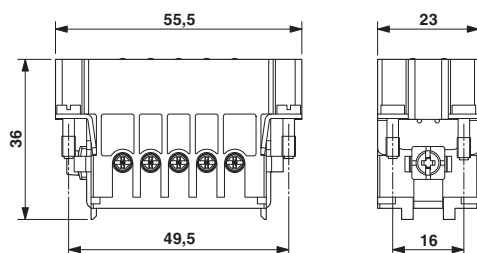


Diagrama derating: Série construtiva HC-A 10...S

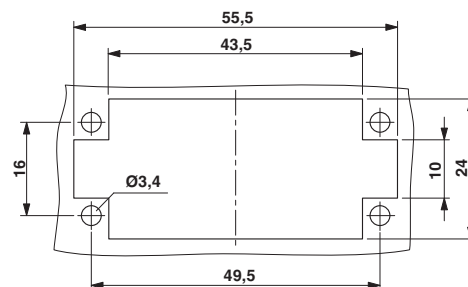
Inserto de contato - HC-A 10-ESTS - 1773051

Desenho de medidas



Macho

Desenho de medidas



Recorte de montagem

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27261200
eCl@ss 6.0	27261200
eCl@ss 7.0	27440205
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

ETIM

ETIM 2.0	EC000438
ETIM 3.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522
UNSPSC 19.0	39121522

Acessórios

Acessórios

Elemento de codificação

Inserto de contato - HC-A 10-ESTS - 1773051

Acessórios

Elemento de codificação - HC-CST - 1676857



Pino de codificação para codificação de até 16 conectores de encaixe

Elemento de codificação - HC-CBU - 1676860



Soquete de codificação para codificação de até 16 conectores de encaixe

Parafusos de codificação - HC-CB - 1772722



Parafusos de codificação, permitem um encaixe inconfundível de até seis conectores com o mesmo número de pólos

Material de montagem

Parafuso - HC-A-PES - 1584868



Parafuso PE para contatos fêmea da série A

Moldura de montagem de conectores

Moldura de montagem de conectores - HC-SMR-D15 - 1604010



Moldura de montagem de conectores HEAVYCON, para insertos de contato do formato D15
