

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

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>)



Conjunto de conectores EVO, série B16, caixa de plástico, composto por caixa de buchas, caixa de montagem exterior, insertos de contato push-in: 1407731, 1407732, 1407647, 1407642, 1407670

Vantagens para si

- ✓ Custos mais baixos que a versão em metal
- ✓ Possibilidade de identificação mediante placa de identificação 9 x 20 mm
- ✓ Peso reduzido
- ✓ Perigo de condensação mais baixo
- ✓ Ambas as chapas PE dos insertos de contato são unidades mediante uma moldura metálica integrada na caixa de buchas
- ✓ As inserções metálicas garantem o contato PE avançado em caso de encaixe oblíquo
- ✓ absolutamente resistente à corrosão
- ✓ Plástico isento de halogênio
- ✓ Placa de identificação aplicável



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 stk
GTIN	 4 046356 834100
GTIN	4046356834100
Peso por unidade (exclusive embalagem)	472,100 GRM
Número do imposto alfandegário	85366990
País de origem	Polônia

Dados técnicos

Geral

Número de polos	16+PE
Formato	B16
Tipo de conexão	Conexão Push-in

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Dados técnicos

Geral

Saída de cabo	reto
	lateral
Grau de proteção da caixa	IP66
	12 (UL 50e)
Tecnologia de conexão	Conexão Push-in
Tensão nominal (III/3)	500 V
Tensão de teste	6 kV
Corrente nominal	16 A
Perfil de conexão	0,14 mm² ... 2,5 mm² (com terminal tubular)
Perfil de conexão AWG	26 ... 14 (com terminal tubular)
Diâmetro externo de linha	9 mm ... 17 mm
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 100 °C
Comprimento recorte de montagem	86 mm
Largura recorte de montagem	35 mm
Material caixa	PA
Material suporte do contato	PA
Material arco de travamento	PA
Capa de proteção integrada	sim

Normas e disposições

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

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Desenho do diagrama

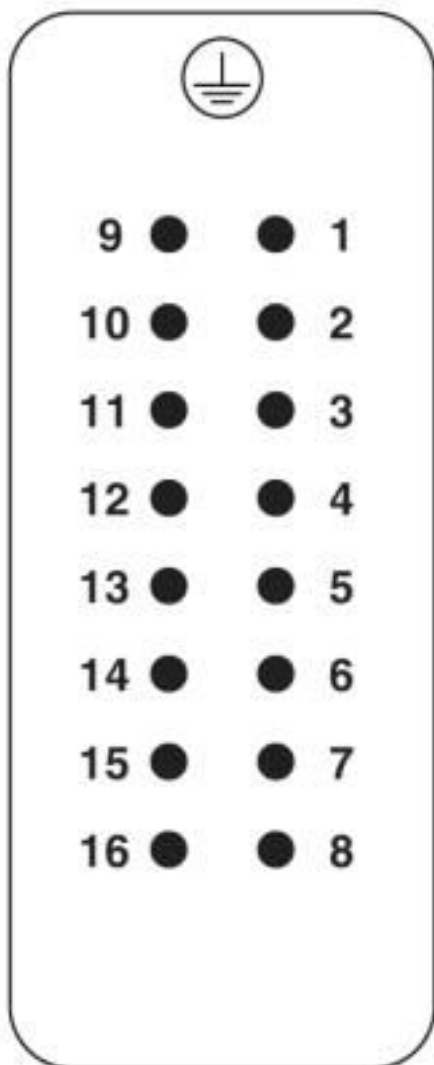


Imagem com polos Lado de conexão Pino

Desenho do diagrama

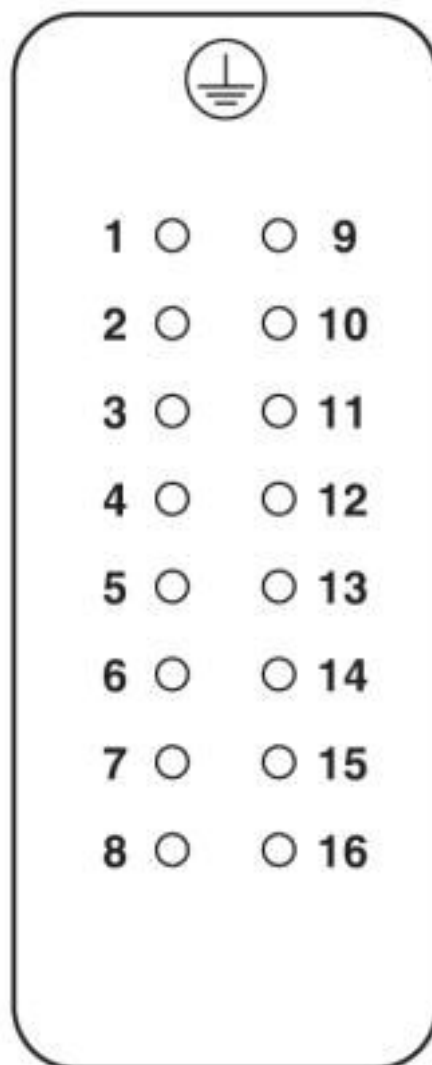


Imagem com polos Lado da conexão Soquete

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Diagrama

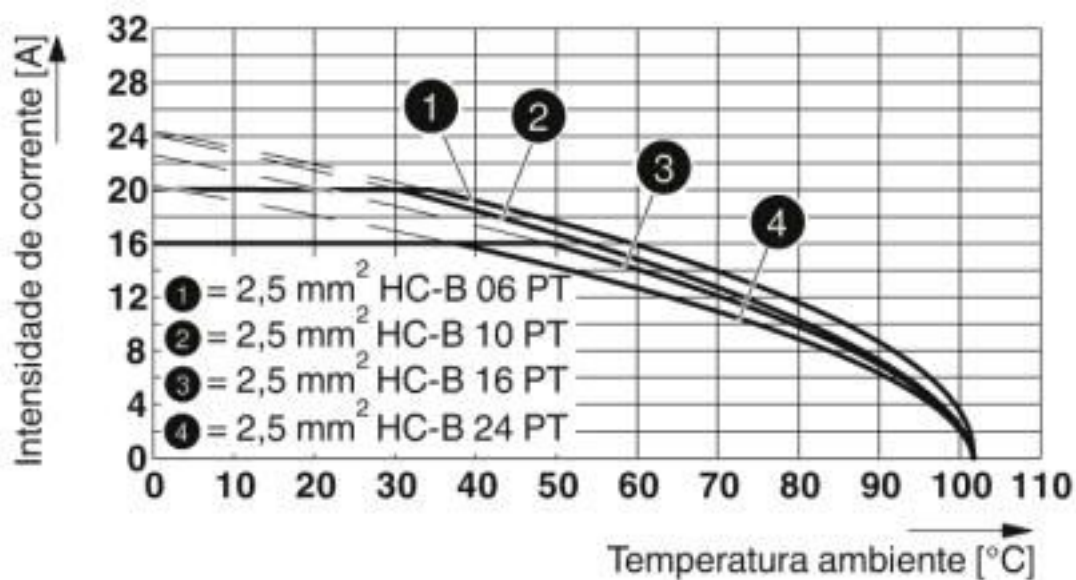


Diagrama Derating

Desenho de medidas

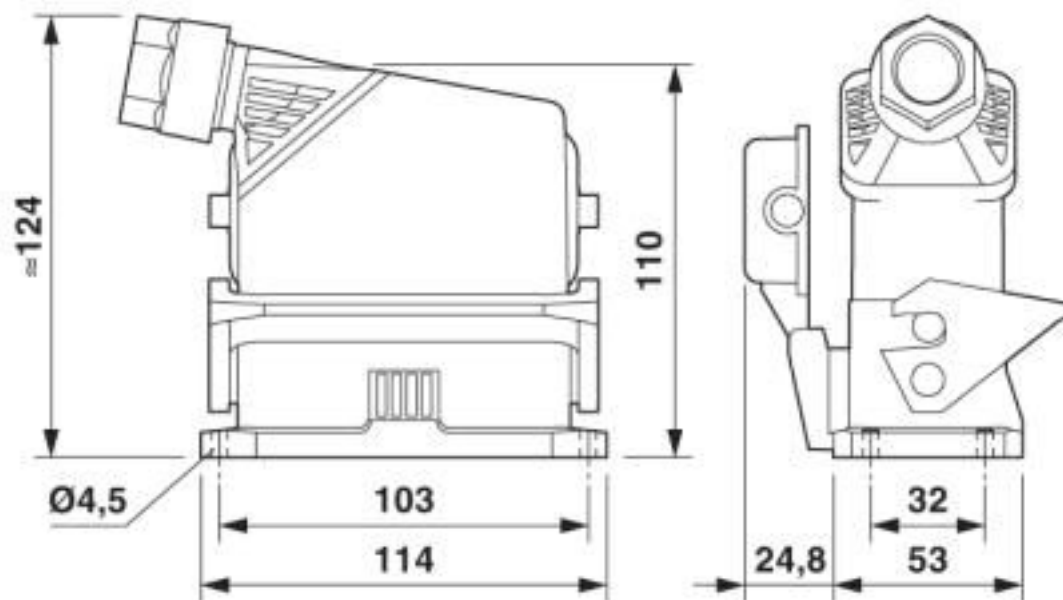
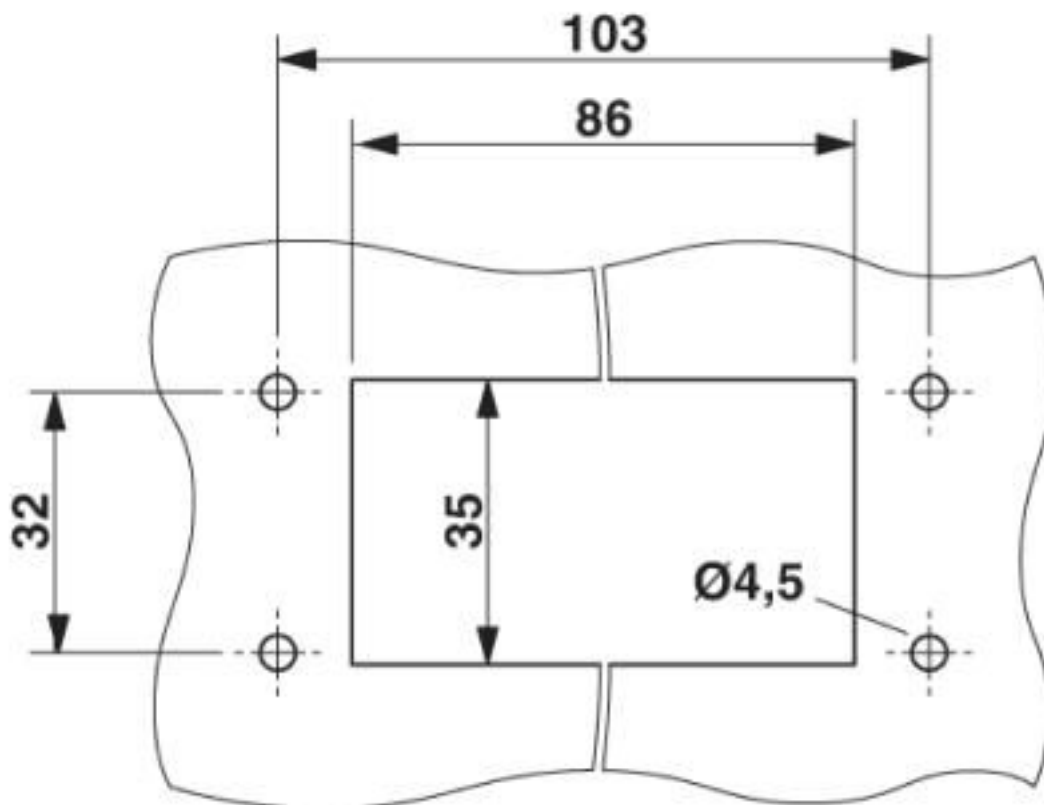


Imagem dimensional

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Desenho de medidas



Recorte de montagem

Conteúdo do conjunto

Inserto de contato - HC-B16-I-PT-F - 1407731



Elemento do soquete HEAVYCON, série B16, 16 + PE polos, conexão push-in

Inserto de contato - HC-B16-I-PT-M - 1407732



Contacto macho HEAVYCON, série B16, 16 + PE polos, conexão push-in

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Conteúdo do conjunto

Caixa - HC-EVO-B16-BWSC-PLRBK - 1407647



Caixa de montagem exterior HEAVYCON EVO de plástico, B16, com arco longitudinal, altura 30,5 mm, com vedação plana, com capa de proteção

Caixa - HC-EVO-B16-HHFS-PLBK - 1407642



Carcça B16, para trava simples, material: PA, saídas de cabos: 1, reto/lateral, altura: 78 mm, conexão para cabos: sem, conexão: não, Padrão

Conexão para cabos - HC-B-G-M25-PLRBK - 1407670



Prensa-cabos plástico EVO com fecho baioneta; para a série de equipamentos B, tamanho M25, diâmetro de tubo 9 ... 17 mm

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440101
eCl@ss 11.0	27440101
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440101
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 3.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437
ETIM 6.0	EC002636

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Classificações

ETIM

ETIM 7.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Certificações

Certificações

Certificações

EAC / DNV GL / EAC / EAC

Certificações Ex

Detalhes da certificação

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE000037S
--------	---	---	------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00511
-----	---	--------------------------

Conjuntos de conectores - HC-EVO-B16PT-BWSC-HH-M25-PLRBK - 1408793

Acessórios

Acessórios

Estribo da caixa

Trava simples - HC-B10-SL-PLBK - 1407698



Arco longitudinal de reposição para caixa HEAVYCON EVO do formato B10, PA

Identificador de equipamento não impresso

Plaquetas de identificação de encaixe - US-EMP (20X9) - 0829439



Plaquetas de identificação de encaixe, Cartão, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo de montagem: travamento em porta-plaquetas, tamanho para gravação: 20 x 9 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 70