

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)



Conjuntos de conectores, Número de pólos: 16, Material: Alumínio fundido sob pressão, resistente à água do mar, Tipo de conexão: Conexão Push-in, Perfil de conexão: AWG 26-14



### Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 STK
GTIN	4 055626 071213
GTIN	4055626071213
Peso por unidade (exclusive embalagem)	590,000 g
Número do imposto alfandegário	85366990
País de origem	China
Observação	Produção ligada a pedido (sem retirada)

## Dados técnicos

#### Geral

Número de polos	16+PE
Formato	B16
Tipo de conexão	Conexão Push-in
Grau de proteção da caixa	IP66
	IP67
	4 (UL 50e)
	4X (UL 50e)
	12 (UL 50e)
Tecnologia de conexão	Conexão Push-in
Tensão nominal (III/3)	500 V
Tensão de teste	6 kV



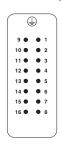
#### Dados técnicos

#### Geral

Corrente nominal	16 A	
Normas e disposições		
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0	

### Desenhos

### Desenho do diagrama



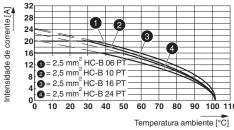
### Desenho do diagrama



Imagem com polos Lado de conexão Pino

Imagem com polos Lado da conexão Soquete

# Diagrama



Desenho de medidas

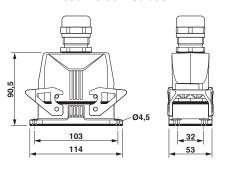
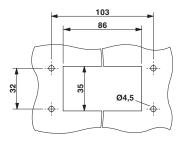


Diagrama Derating

Imagem dimensional

#### Desenho de medidas



Recorte de montagem



## Conteúdo do conjunto

Contato fêmea - HC-B 16-I-PT-F - 1407731



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

Contato fêmea - HC-B 16-I-PT-M - 1407732



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

#### Caixa - HC-STA-B16-BWD-ELC-AL - 1411327



Caixa de montagem exterior HEAVYCON B16, com arco de trava dupla, com vedação plana, alumínio resistente à água do mar, vedação de perfil condutora

#### Caixa - HC-STA-B16-HLFD-1TTM25-EL-AL - 1412721



Carcaça B16, para trava dupla, Material: Alumínio fundido sob pressão, resistente à água do mar, Saídas de cabos: 1, reto, Altura: 60 mm, Conexão para cabos: sem, Conexão: não, 1x M25, Padrão

## Conexão para cabos - G-INS-M25-M68N-NNES-S - 1411165



Conexão para cabos, Material da conexão roscada: Latão, niquelado, Diâmetro externo do cabo 11 mm ... 17 mm, Blindagem: não, Rosca de conexão: M25, Cor: prata

## Classificações

#### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27143424

06/04/2017 Página 3 / 4



## Classificações

eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

#### **ETIM**

ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636

## **UNSPSC**

UNSPSC 13.2	39121409

## Certificações

## Certificações

Certificações

EAC / GL

Certificações Ex

## Detalhes da certificação

EAC	EAC	7500651.22.01.00246
-----	-----	---------------------

GL G	http://exchange.dnv.com/tari/	6196614 HH
------	-------------------------------	------------

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com