

1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Distribuidor para cabo plano com tecnologia de conexão rápida QUICKON, 4 pólos, para ligação de um ou dois cabos planos AS-Interface

Suas vantagens

• Extremamente robusto: caixa nos graus de proteção IP65/IP67 para uma área de aplicação mais ampla

Dados comerciais

Código	1585058
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	AF6H
Chave de produto	AF6HCC
GTIN	4046356168298
Peso por unidade (inclusive embalagem)	40,4 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	38,2 g
País de origem	PL



1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Dados técnicos

Montagem

Instrução de montagem	Com novo contato do condutor, este deve ser cortado na medida
	exata, acima do último ponto de contato. Componentes
	QUICKON podem ser acionados somente sem carga / tensão.

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conectores de cabo
Número de pólos	4
Identificação dos polos	1, 2
Número de conexões	4
Quantidade de conexões por polo	1
Codificação	não

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	3

Medidas

Desenho de medidas	72.865 72.865
Largura	24 mm
Altura	24 mm
Comprimento	86 mm
Diâmetro	24 mm

Dados de conexão

Tecnologia de conexão

Frequência da conexão de linha com mesma bitola	máx. 10 (com mesmo perfil de condutor)
Conexão de condutores	
Torque de aperto	3 Nm
Torque de aperto Porca de união	3 Nm
Abertura de chave Porca de união	19 mm
Abertura de chave Porta-contatos	24 mm

Características elétricas

Tensão de teste (III / 2)	6 kV
Tensão de teste (III/2)	6 kV
Tensão de teste (III/3)	6 kV



1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Corrente nominal	15 A
Tensão de dimensionamento (III/3)	30 V
Tensão U _N	500 V AC
	500 V DC
Corrente nominal I _N	15 A

Dados de material

Cor	preto (RAL 9005)
Material Caixa	PA
Material Contato	Liga de cobre
Material Superfície de contato	Sn
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material isolamento do fio	PVC / PE

Cabos/condutores

Montagem do cabo conforme VDE 0295 / menor diâmetro do fio	VDE 0295 Classe 1 a 6 / mín. 0,15 mm	
Diâmetro de condutor inclusive isolação	1,8 mm 3 mm	
Identificação dos polos	1, 2	
Material de isolamento do condutor	PVC/PE/TPE/borracha	

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP65
	IP67
Resistência ao choque	IK06
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector/soquete)	-25 °C 80 °C
Temperatura com conexão de linha	-5 °C 50 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C 80 °C

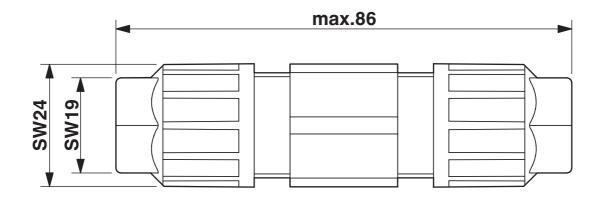


1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Desenhos

Desenho de medidas





1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

. 91	cUL Recognized ID de certificação: E118976				
	Tensão r	nominal U _N Corren	te nominal I _N Bitola <i>i</i>	AWG Bitola m	m^2
	250 V	11 A	-	-	

71	UL certificado ID de certificação: E118976				
		Tensão nominal U _N	Corrente nominal I _N	Bitola AWG	Bitola mm ²
		250 V	15 A	-	-

ERC	EAC ID de certificação: RU C-DE.Al30.B.01102
-----	--

EAC ID de cei	rtificação: RU C-DE.A*30.B.01102

Autorização de símbolos VDE ID de certificação: 40032336					
		Tensão nominal U _N	Corrente nominal I _N	Bitola AWG	Bitola mm ²
		500 V	-	-	0,75 - 1,5



1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Classificações

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440605		
	ECLASS-15.0	27440605		
ΕΊ	ETIM			
	ETIM 9.0	EC002560		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1585058

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1585058

Environmental product compliance

EU Rol	НS
--------	----

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite
EU REACH SVHC	
Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
EF3.0 Mudanças climáticas	
CO2e kg	1,356 kg CO2e

Phoenix Contact 2025 $\mbox{@}$ - Todos os direitos reservados https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.

Av. das Nações Unidas, 11.541, 19° andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br