

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302735>

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.



Adaptador frontal VARIOFACE, para Allen Bradley ControlLogix e Honeywell PlantScape, para ligação máx. 1 x 32 canais. Os adaptadores frontais são encaixados nas coberturas altas 1756-TBE (não contidas no volume de fornecimento).

Dados comerciais

Código	2302735
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DK23
Chave de produto	DK231R
GTIN	4017918910488
Peso por unidade (inclusive embalagem)	65,5 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	39,5 g
País de origem	DE

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302735>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Adaptador frontal
Família de produtos	VARIOFACE

Propriedades de isolamento: Espaços de ar e de fuga

Isolamento	Isolamento funcional
Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	2

Características elétricas

Tensão operacional (AC)	≤ 30 V AC
Tensão operacional (DC)	≤ 60 V DC
Modo de operação nominal	100 % ED
Corrente (Por derivação)	≤ 1 A
Corrente (Alimentação de tensão através da conexão a parafuso)	≤ 8 A

Espaços de ar e de fuga

Tensão de isolamento nominal	63 V
Tensão de teste	0,6 kV (1,2 / 50 μs)

Controlador compatível ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Placa I/O adequada	1756-IA16I
	1756-IB16D
	1756-IB16I
	1756-IH16I
	1756-OB32
	1756-IF8
	1756-IF16
	1756-HSC
	1756-M02AE
	1756-IF8H

Controlador compatível HONEYWELL Experion PKS C200

Placa I/O adequada	TC-IDJ 161
	TC-IDX 161
	TC-IDK 161
	TC-ODD 321
	TC-IAH 161

Dados de conexão

Conexão 1 (nível de controle)

Tipo de conexão	Conexão de encaixe
-----------------	--------------------

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302735>

Número de pólos	36
-----------------	----

Conexão 2 (nível de campo)

Conexão conforme norma	IEC 60603-13
Tipo de conexão	Régua de pinos IDC/FLK
Número de conexões	1
Número de pólos	50
Ciclos de encaixe	> 50
Passo	2,54 mm

Conexão 3 (alimentação)

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de decapagem	7 mm
Rosca	M3
Número de pólos	4
Bitola do condutor, fixa	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Bitola de condutor rígida (2 condutores com a mesma bitola)	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Bitola do condutor, flexível	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Terminal tubular sem colar de plástico)
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Terminal tubular com isolamento de plástico)
Bitola de condutor flexível (2 condutores com a mesma bitola)	0,08 mm ² ... 0,75 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Terminal tubular sem colar de plástico)
	0,5 mm ² ... 0,5 mm ² (Terminal tubular TWIN com luva de plástico)
Bitola do condutor AWG	28 ... 16
Torque de aperto	0,22 Nm ... 0,25 Nm
Passo	3,81 mm

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção (Módulo)	IP00
Grau de proteção (Local de montagem)	≥ IP54
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 2000 m

Normas e disposições

Espaços de ar e de fuga

Normas / Determinações	EN IEC 60664-1
------------------------	----------------

Montagem

Tipo de montagem	Montagem de encaixe
Posição de montagem	opcional

Avisos

Instrução para funcionamento

Para o uso pretendido, as especificações da diretriz de instalação (veja Downloads) devem ser observadas. Para aplicações ou uso com produtos de terceiros, as especificações, indicações de segurança e alertas do respectivo fabricante terceiro também têm que ser observados.

Desenhos

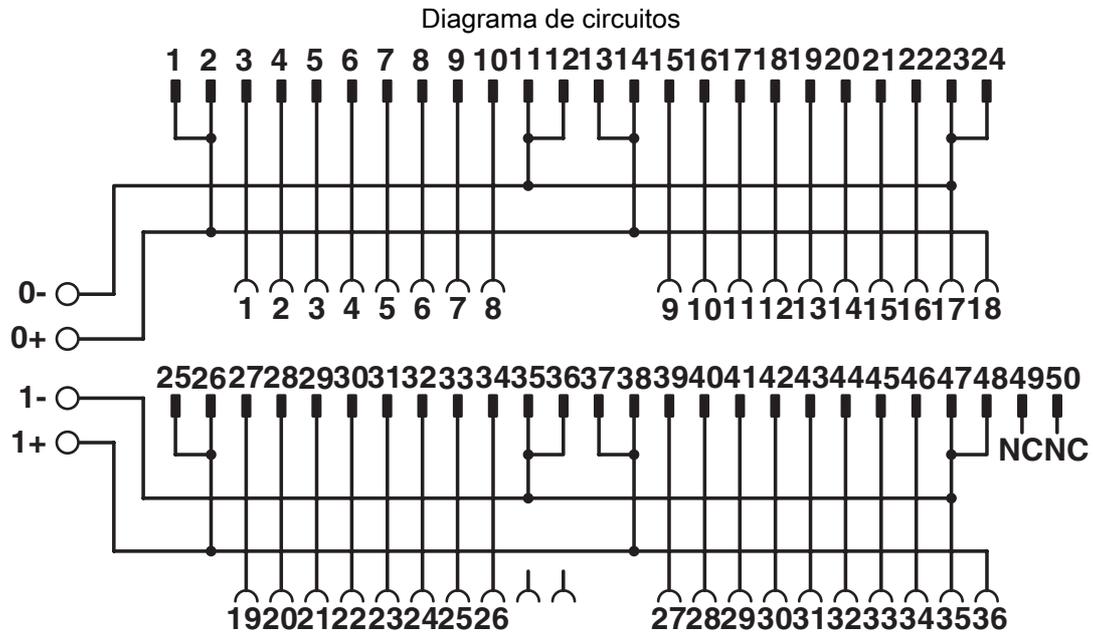


Diagrama de conexões FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302735>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302735>

 cUL Recognized ID de certificação: E238705				
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

 UL certificado ID de certificação: E238705				
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302735>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	7501dc8c-45b7-4262-a564-d154af3cbbf2