

# FLKM 14-PA-S300/AN - Adaptador frontal



2302722

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302722>

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 placas I/O analógicas SIMATIC S7-300, podem ser conectados 2 x 8 canais.

## Dados comerciais

Código	2302722
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	DK23
Chave de produto	DK231S
GTIN	4017918918224
Peso por unidade (inclusive embalagem)	49 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	47,7 g
País de origem	DE

## 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 (por byte)	≤ 2 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 SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Placa I/O adequada	6ES7336-4GE00-0AB0
--------------------	--------------------

## Dados de conexão

### Conexão 1 (nível de controle)

Tipo de conexão	Conexão de encaixe
Número de pólos	20

### Conexão 2 (nível de campo)

Conexão conforme norma	IEC 60603-13
Tipo de conexão	Régua de pinos IDC/FLK
Número de conexões	2
Número de pólos	14
Ciclos de encaixe	> 50
Passo	2,54 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 ... 50 °C

# FLKM 14-PA-S300/AN - Adaptador frontal



2302722

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302722>

Altitude	≤ 2000 m
----------	----------

## Normas e disposições

Espaços de ar e de fuga

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

## Montagem

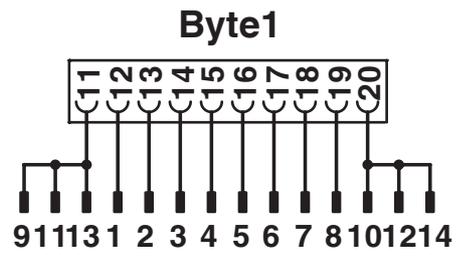
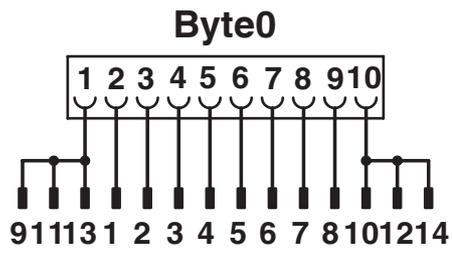
Tipo de montagem	Montagem de encaixe
Posição de montagem	opcional

## 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.
Instrução para funcionamento	Não se pode fazer uma conexão combinada de tensões SELV/ PELV e tensões de contato perigosas em canais adjacentes.

## Desenhos

### Diagrama de circuitos



# FLKM 14-PA-S300/AN - Adaptador frontal



2302722

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302722>

## Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302722>

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

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

# FLKM 14-PA-S300/AN - Adaptador frontal



2302722

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302722>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# FLKM 14-PA-S300/AN - Adaptador frontal



2302722

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2302722>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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%
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.  
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista  
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil  
(11) 3871-6400  
[vendas@phoenixcontact.com.br](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)