

VIP-CAB-FLK14/FR/OE/0,14/6,0M - Cabo redondo



2900129

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2900129>

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.



Cabo circular montado; conexão 1: Condutores individuais (14-polos) (Os condutores estão identificados e equipados com terminais tubulares); conexão 2: Régua de soquetes IDC/FLK (1x 14-polos, 90 °-saída); comprimento de cabo: 6 m

Suas vantagens

- 14 e 16 polos
- Conector conforme IEC 60603-13
- Ligação 1:1
- Extremidade aberta de um lado

Dados comerciais

Código	2900129
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	CK2
Chave de produto	DK2223
GTIN	4046356476560
Peso por unidade (inclusive embalagem)	359,9 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	359,9 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Cabo de sistema
-----------------	-----------------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-20 °C ... 70 °C

Características elétricas

Tensão operacional (AC)	≤ 50 V AC
Tensão operacional (DC)	≤ 60 V DC
Corrente (por caminho)	≤ 1 A

Cabos/condutores

Extensão da linha	6 m
-------------------	-----

14X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Número de pólos	14
Blindado	não
Tipo de cabo	14X0.14 [PVC]
Tipo de condutor	Cabo circular montado
Montagem do condutor linha de sinal	7x 0,16 mm
Linha de sinal AWG	26
Perfil de conexão	14x 0,14 mm ²
Diâmetro de condutor inclusive isolamento	1 mm ±0,03 mm
Diâmetro externo de linha	6,40 mm ±0,4 mm
Revestimento externo, material	PVC semirrígido
Revestimento externo, cor	cinza
Material de condutor	Cabos de Cu galvanizados
Resistência da linha	≤ 145 Ω/km (20 °C)
Resistência de isolamento	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Menor raio do dobrador, disposição fixa	55 mm
Menor raio de flexão, instalado de forma móvel	104 mm
Capacidade de carga dinâmica (flexão)	Ciclos de flexão máximo: 5000 (com raio ≥ 15x diâmetro exterior)
Isenção de halogênio	não
Anti-inflamabilidade	IEC 60332-1-2 (cabo bruto)
	VDE 0842, Parte 332-1-2 (cabo bruto)
	IEC 60332-3-22 (cabo bruto)
	UL VW-1
	CSA FT-1

Resistência ao óleo	contra salpicos ocasionais (cabo bruto)
Versão do cabo	Cabo para um módulo

Dados de conexão

Nível de campo

Tipo de conexão	Régua de soquetes IDC/FLK
Número de conexões	1
Número de pólos	14
Ângulo de saída	90 °
Passo	2,54 mm

Nível de controle

Tipo de conexão	Condutores individuais
Número de pólos	14
Nota	Os condutores estão identificados e equipados com terminais tubulares

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.
------------------------------	---

Environmental product compliance

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)	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