PLC-BSC- 24UC/21-21 - Base do relé

2967028

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2967028

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.

Terminal básico PLC de 14 mm para correntes permanentes elevadas com conexão a parafuso, sem relé ou relé de estado sólido, para montagem em trilho de fixação NS 35/7,5, 2 contatos reversíveis, tensão de entrada 24 V AC/DC

Dados comerciais

Código	2967028
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	DK62
Chave de produto	DK6232
GTIN	4017918156466
Peso por unidade (inclusive embalagem)	63,7 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	55,6 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Avisos

Restrição de uso

Nota EMC	EMC: produto de classe A, veja a declaração do fabricante na área de download

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Versão de relê
Família de produtos	PLC-INTERFACE
Aplicação	Universal
Modo de operação	100 % ED
Relés possíveis	Relé miniatura, REL-MR-24CC/21-21AU, REL-MR-24CC/21-21

Propriedades de isolamento

Grau de impurezas	3

Dados da entrada

Tensão nominal de entrada U_N	24 V AC/DC
	A tensão nominal do relé eletromecânico ou do relé de estado sólido conectado (consulte os acessórios necessários) é diferente da tensão nominal de entrada do soquete com pré-circuito integrado
Ligação de proteção	Retificador de ponte
Tensão nominal de entrada U_N	24 V AC/DC
	A tensão nominal do relé eletromecânico ou do relé de estado sólido conectado (consulte os acessórios necessários) é diferente da tensão nominal de entrada do soquete com pré-circuito integrado

Dados de saída

Relés possíveis	Relé miniatura, REL-MR-24CC/21-21AU, REL-MR-24CC/21-21

Dados de conexão

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de decapagem	8 mm
Rosca	M3
Bitola do condutor, fixa	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Bitola do condutor, flexível	0,14 mm² ... 2,5 mm²
	0,2 mm² ... 2,5 mm² (Terminal tubular individual)
	2x 0,5 mm² ... 1,5 mm² (Terminal tubular TWIN)
Bitola do condutor AWG	26 ... 14
Torque de aperto	0,6 Nm ... 0,8 Nm

Sinalização

Indicação de estado	LED

Medidas

Largura	14 mm
Altura	80 mm
Profundidade	94 mm

Dados de material

Cor	cinza (RAL 7042)
Classe de inflamabilidade conforme UL 94 (Caixa)	V0 (Caixa)

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 85 °C

Certificações

CE

Certificado	Conformidade CE

UKCA

Certificado	Conforme UKCA

Certificação para construção naval

Certificado	TAE0000196

Teste de gases nocivos

Identificação	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Dados de construção naval

Temperature	D
Humidity	A
Vibração	B/C
EMC	B
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board

Dados EMC

Compatibilidade eletromagnética	Conformidade com diretriz EMV
Diretiva de baixa tensão	Conformidade com a Directiva de Baixa Tensão

Normas e disposições

Normas / Determinações	IEC/EN 60664-1

Montagem

Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação

Instrução de montagem	ordenados sem intervalo
Posição de montagem	opcional

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2967028

cUL Recognized
ID de certificação: E238705

UL certificado
ID de certificação: E238705

EAC
ID de certificação: RU D-DE.B*00573/18

DNV GL
ID de certificação: TAE0000196

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27371603
ECLASS-15.0	27371603

ETIM

ETIM 9.0	EC001456

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	7(a), 7(c)-I

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)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n.º CAS: Não aplicável)
	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	64ecd9ee-2140-46f8-98a4-0f88bf92b224

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