

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.



Borne distanciador inline, completo com acessórios

Descrição do produto

O terminal está previsto para aplicação dentro de uma estação Inline. Dentro de uma estação Inline, com um terminal de relé é possível comutar tensões diferentes das existentes no segmento, no qual o terminal é aplicado (por ex. comutar 230 V AC em um segmento de 24 V DC). Neste caso, utilize um módulo distanciador antes e após o terminal de relé. Deste modo, são mantidas as distâncias de isolamento entre cada área. Os módulos distanciadores interrompem o barramento de potencial para a tensão principal e a tensão de segmento, massa e terra funcional. Nestes terminais não é conectada nenhuma linha.

Dados comerciais

Código	2861645
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DRI1
Chave de produto	DRI1Z4
GTIN	4017918894481
Peso por unidade (inclusive embalagem)	123,5 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	32 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Avisos

Nota sobre a aplicação

Indicação sobre a aplicação	Somente para uso industrial
-----------------------------	-----------------------------

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Módulo distanciador
Família de produtos	Inline
Formato	modular

Propriedades de isolamento

Classe de proteção	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
--------------------	---------------------------------------

Características do sistema

Módulo

Código ID (dec)	none
Código identificação (hex)	nenhum
Tamanho do registro	0 Byte
Necessidade de dados de parâmetros	0 Byte
Necessidade de dados de configuração	0 Byte

Características elétricas

Faixa de teste	Alimentação 24-V (periféricos) / terra funcional 500 V AC 50 Hz 1 min
----------------	---

Dados de conexão

Conector de encaixe Inline

Tipo de conexão	Conexão à mola
Comprimento de decapagem	8 mm

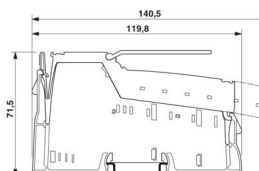
Interfaces

Local Bus Inline

Tipo de conexão	Triagem de dados Inline
-----------------	-------------------------

Medidas

Desenho de medidas



IB IL DOR LV-SET-PAC - Borne de seccionamento



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2861645>

Largura	24,4 mm
Altura	119,8 mm
Profundidade	71,5 mm

Dados de material

Cor (Caixa)	cinza (RAL 7042)
-------------	------------------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

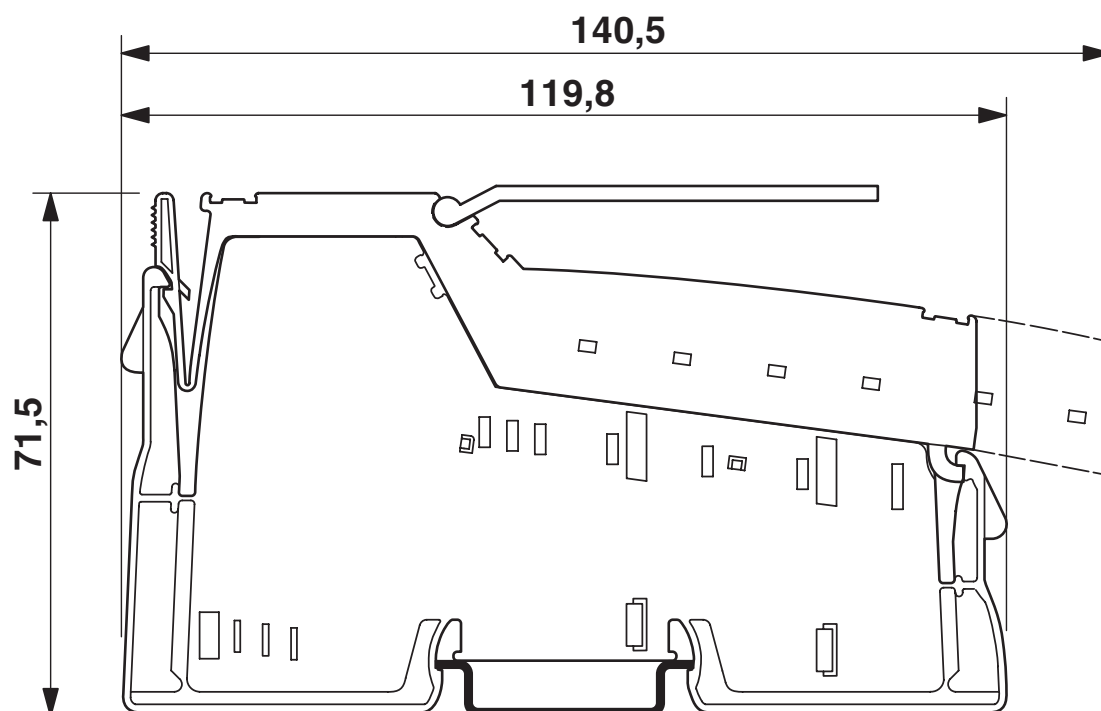
Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-25 °C ... 85 °C
Umidade do ar admissível (funcionamento)	75 % ... 85 %
Umidade do ar admissível (armazenamento/transporte)	75 % ... 85 %

Montagem

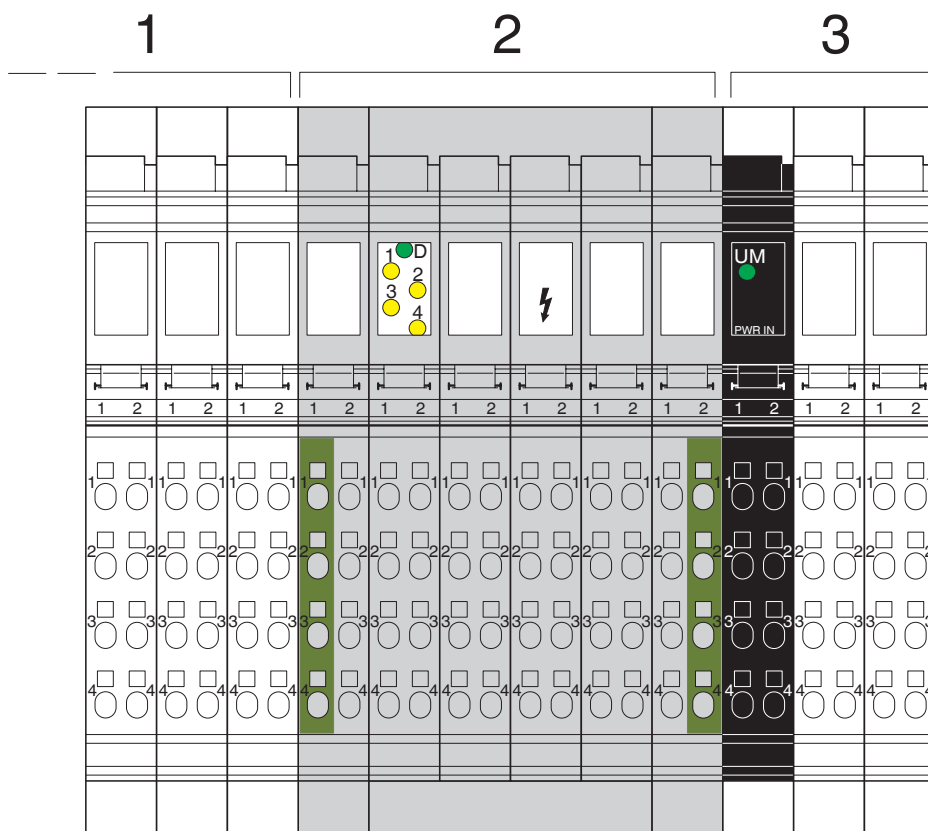
Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação
------------------	-------------------------------

Desenhos

Desenho de medidas

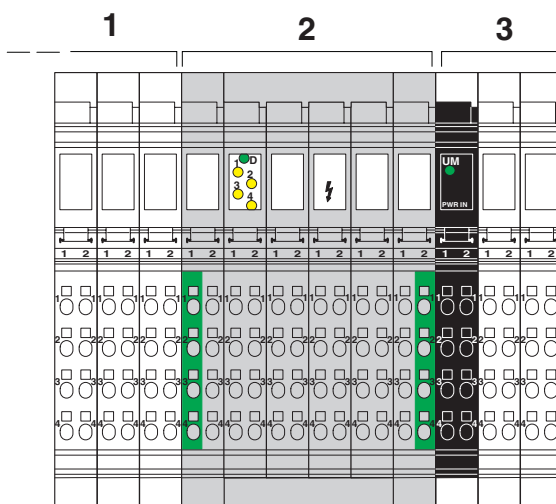


Desenho de conexão



Desenho do diagrama

- 1 24 V area consisting of station head and I/O terminals
- 2 Relay terminal block separated by Inline distance terminals
- 3 24 V area consisting of power terminal and I/O terminals



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2861645>

Certificações

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2861645>



DNV GL

ID de certificação: TAA00000BN



LR

ID de certificação: LR23398855TA



BV

ID de certificação: 21725/C1 BV

ABS

ID de certificação: 22-2226444-PDA



cULus Recognized

ID de certificação: E140324

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra 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