

UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação



2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

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.



Módulo VARIOFACE, com conexão a parafuso e conector de soquetes subminiatura D, para montagem sobre NS 35/7.5, número de pólos 37

Dados comerciais

Código	2962751
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DK21
Chave de produto	DK21A2
GTIN	4017918087418
Peso por unidade (inclusive embalagem)	135 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	106,07 g
País de origem	DE

UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação



2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Módulo de transferência
Número de pólos	37

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
Corrente (Por derivação)	≤ 2,5 A
Corrente (Corrente total)	≤ 81,4 A

Espaços de ar e de fuga

Tensão de isolamento nominal	125 V
Tensão de teste	1,2 kV (1,2 / 50 µs)

Dados de conexão

Conexão 1 (nível de controle)

Conexão conforme norma	IEC 60807-2
Tipo de conexão	Conector de soquetes D-SUB
Rosca	UNC 4-40
Número de conexões	1
Número de pólos	37
Ciclos de encaixe	> 500
Passo	2,77 mm

Conexão 2 (nível de campo)

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de decapagem	6 mm
Rosca	M3
Número de pólos	38
Bitola do condutor, fixa	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Bitola de condutor rígida (2 condutores com a mesma bitola)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
Bitola do condutor, flexível	0,14 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1 mm² (Terminal tubular sem colar de plástico)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Terminal tubular com isolamento de plástico)
Bitola de condutor flexível (2 condutores com a mesma bitola)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
	0,25 mm² ... 0,5 mm² (Terminal tubular sem colar de plástico)
	0,5 mm² ... 1 mm² (Terminal tubular TWIN com luva de plástico)

UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação



2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

Bitola do condutor AWG	26 ... 16
Torque de aperto	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Passo	5,08 mm

Sinalização

Indicação de estado disponível	não
--------------------------------	-----

Medidas

Dimensões dos artigos

Largura	120 mm
Altura	45 mm
Profundidade	43,12 mm

Dados de material

Cor	verde (RAL 6021)
Tipo de material isolante caixa	PVC

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção (Módulo)	IP20
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

Certificações

UKCA

Certificado	Conforme UKCA
-------------	---------------

Normas e disposições

Espaços de ar e de fuga

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

Montagem

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

UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação

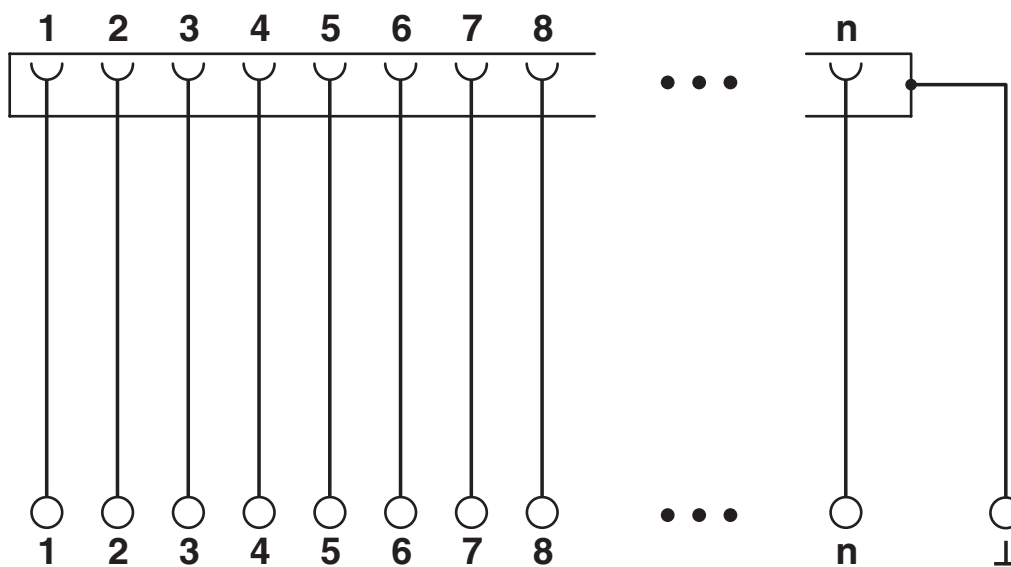
2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>



Desenhos

Diagrama de circuitos



UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação



2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

 cUL Recognized ID de certificação: E118976				
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
Cabeamento de campo	125 V	2,5 A	30 - 14	-

 UL certificado ID de certificação: E118976				
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
Cabeamento de campo	125 V	2,5 A	30 - 14	-

UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação



2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UM 45-D37SUB/B - Placa de terminação



2962751

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2962751>

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-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