

UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Soporte para módulo Ex, para el alojamiento de 8 módulos de interfaz de procesos (PI-Ex-...).



Datos comerciales

Código de artículo	2968467
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK1XXX
Clave de producto	DK1XXX
GTIN	4017918939458
Peso por unidad (incluido el embalaje)	481,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	425,2 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Soportes modulares
Aplicación	Elemento de base

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	20 V DC ... 35 V DC
-----------------------	---------------------

Alimentación

Alimentación redundante	sí, desacoplado por diodo
-------------------------	---------------------------

Datos de conexión

Alimentación de tensión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Observación	8 bloques de bornes de conexión por tornillo para tarjeta (de 3 polos)
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Nivel de control

Tipo de conexión	Espadín IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	16

Datos Ex

Datos técnicos de seguridad

Tensión máx. de salida U_o	≤ 30 V
Tensión máxima en materia de seguridad U_m	250 V

Señalización

Indicación de estado disponible	no
---------------------------------	----

Dimensiones

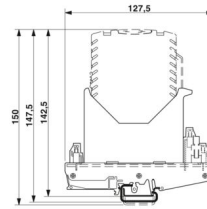
UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Esquema de dimensiones



Anchura	125 mm
Altura	127,5 mm
Profundidad	92 mm
Profundidad NS 35/7,5	142,5 mm (con soporte de acoplamiento NS 35/7,5)
Profundidad NS 32	147,5 mm (con soporte de acoplamiento NS 32)
Profundidad NS 35/15	150 mm (con soporte de acoplamiento NS 35/15)

Datos del material

Color	verde (RAL 6021)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Tipo de material aislante Carcasa	Poliamida PA sin reforzar, policarbonato PC, PVC

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 75 °C

Homologaciones

CE

Certificado	Conformidad CE
-------------	----------------

ATEX

Marcado	Ⓔ II (1) G [Ex ia Ga] IIC
	Ⓔ II (1) D [Ex ia Da] IIIC
	Ⓔ II 3 (1) G Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc
Certificado	KEMA 99ATEX7296
	PxCIF08ATEX2835325X

EAC Ex

Marcado	ERC [Ex ia Ga] IIC
Certificado	RU C-DE.AB72.B.00097/19

Montaje

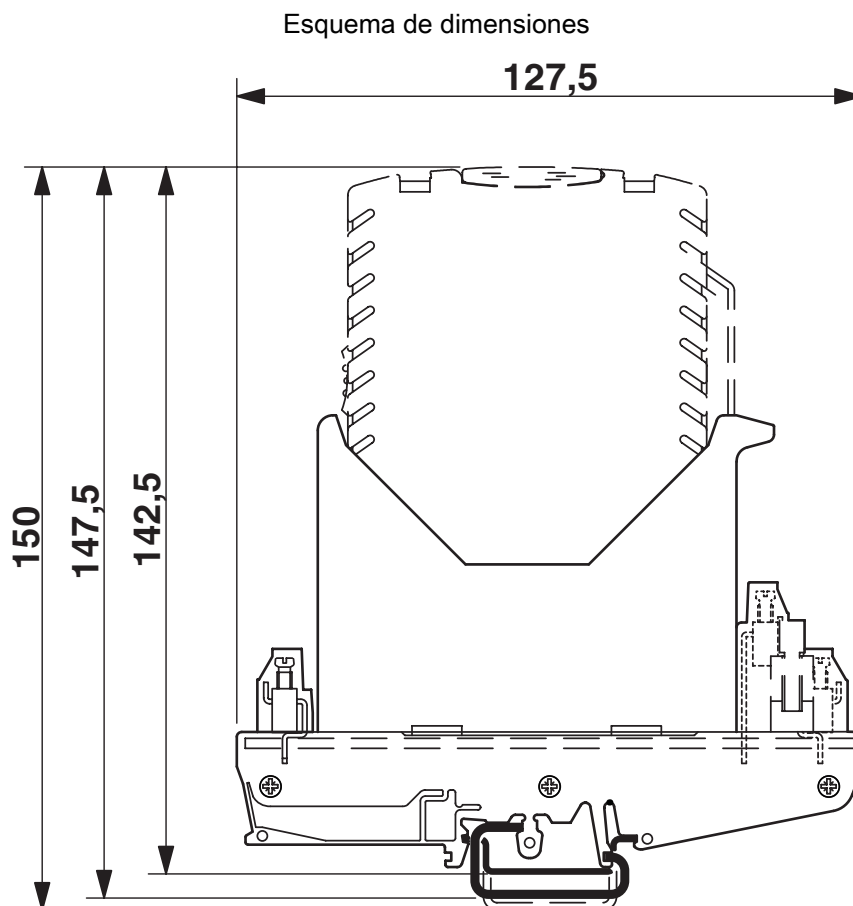
Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base

2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Dibujos

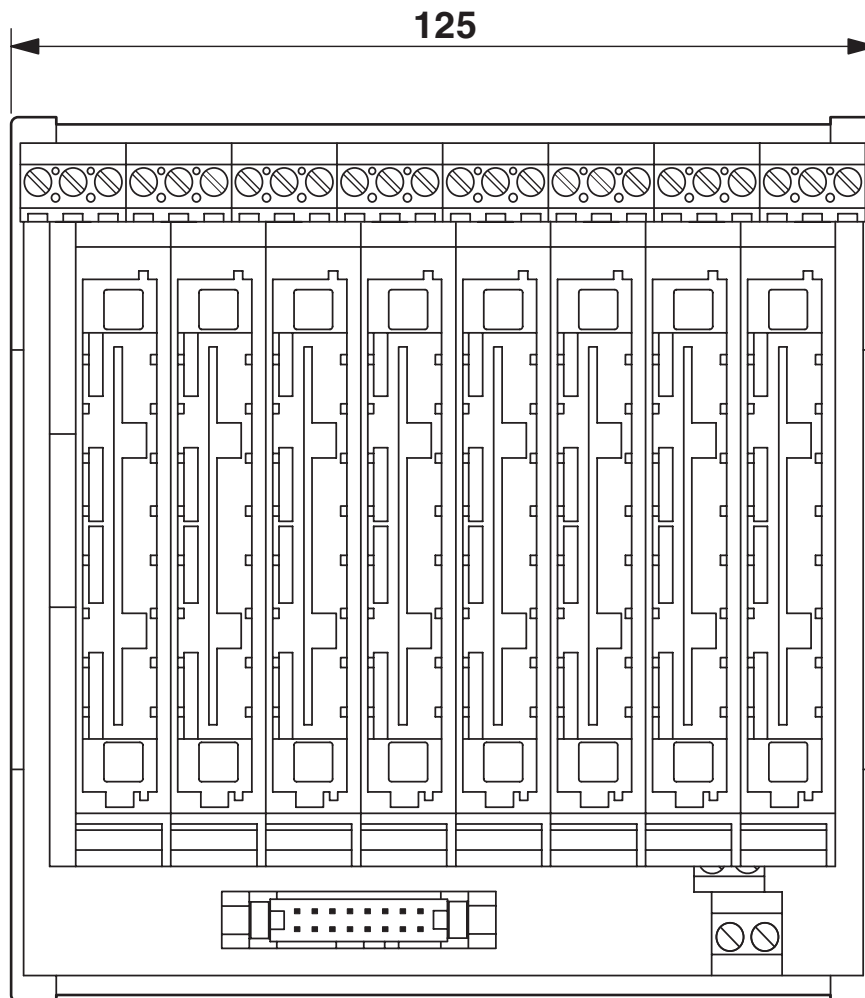


UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base

2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Esquema de dimensiones



UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Clasificaciones

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

UM122-FLK16/EX-MB/8 - Bloque de bornes de base



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2968467>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

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

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es