EMG 45-DIO 8E - Componente de diodos

2950103

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2950103

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.

Módulo de diodos, con 8 diodos, de conexión individual, tipo de diodo 1N 4007

Sus ventajas

- Diodos de extinción de arco para atenuar sobretensiones de consumidores inductivos
- Desacopl. eléctrico mensajes de sistemas de aviso de averías

Datos comerciales

Código de artículo	2950103
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK66M1
Clave de producto	DK66M1
GTIN	4017918083953
Peso por unidad (incluido el embalaje)	85,88 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	85,88 g
Número de tarifa arancelaria	85411000
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de diodos

Datos de entrada

Diodo

Descripción de la entrada	8 diodos, conexión individual
Tipo de diodo	1 N 4007
Tensión de servicio máxima $U_{máx.}$	250 V AC
Tensión inversa punta por diodo	1300 V
Corriente inversa por diodo	5 µA
Tensión directa por diodo	aprox. 0,8 V
Corriente directa por diodo	0,7 A (Para carga individual)
	0,5 A (Para carga simultánea)

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Dimensiones

Anchura	45 mm
Altura	75 mm
Profundidad	55 mm

Datos del material

Color	verde (RAL 6021)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C

Homologaciones

CE

Certificado	Conformidad CE
Observación	Adicionalmente EN 61326

Normas y especificaciones

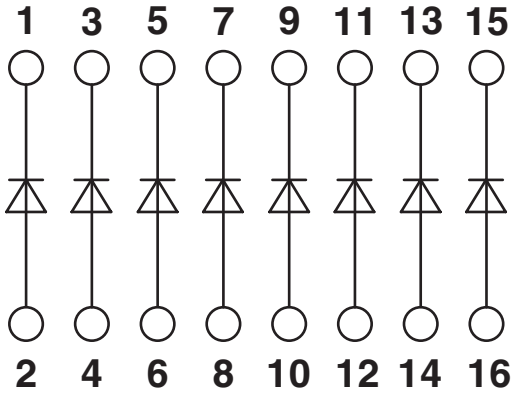
Normas/especificaciones	DIN EN 50178

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Indicaciones de montaje	Alineables sin separación
Posición de montaje	discrecional

Dibujos

Diagrama eléctrico



Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2950103

EAC
ID de homologación: RU*DE*08.B.01841/19

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27371010
ECLASS-15.0	27371010

ETIM

ETIM 9.0	EC000683

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151500

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	6775ab93-ab49-4201-a93b-d7058a6cd60a

EF3.0 Cambio climático

CO2e kg	1,186 kg CO2e

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