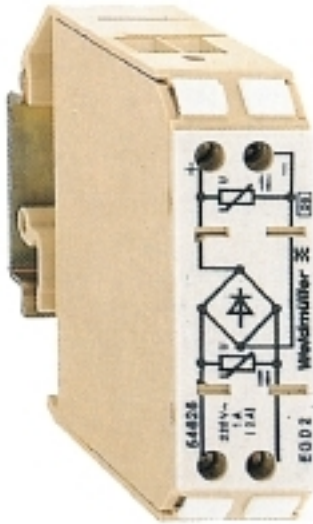


## Series EG EGD2 EG2 5..240VAC/1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Los módulos rectificadores EGD se pueden montar sobre carriles.

El puente de conmutación consta de 4 diodos individuales con un amplio rango de tensión de entrada, de 5 V hasta 240 V AC.

Los circuitos rectificadores aptos para aplicaciones industriales están

protegidos con varistores frente a sobretensiones tanto a la entrada como a la salida

### Datos generales para pedido

Disponible hasta	2019-06-26
Tipo	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
Código	<a href="#">0546260000</a>
Versión	Protectores de sobretensión, Circuito rectificador
GTIN (EAN)	4008190103705
U.E.	10 Pieza

## Series EG EGD2 EG2 5..240VAC/1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Anchura	20 mm	Anchura (pulgadas)	0,787 inch
Altura	58 mm	Altura (pulgadas)	2,283 inch
Peso neto	36,87 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	100 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-45 °C
Temperatura de servicio, max.	40 °C	Temperatura de servicio, min.	-30 °C
Temperatura de servicio	-30 °C...40 °C	Temperatura de almacenamiento	-45 °C...100 °C

### Probabilidad de avería

MTTF	11.414 Years
------	--------------

### Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Entrada

Intensidad nominal AC	2,5 A
-----------------------	-------

### Datos generales

Versión	Protector de sobretensión, IMC
---------	-----------------------------------

### Coordinación de aislamiento

Categoría de sobretensión	II	Grado de polución	2
---------------------------	----	-------------------	---

### Datos de conexión

Sector	2,5 mm <sup>2</sup>	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Par de apriete, min.	0,4 Nm	Par de apriete, max.	0,6 Nm
Sección de embornado, conexión nominal	4 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	4 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>

### Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000943	ETIM 4.0	EC000381
ETIM 5.0	EC000381	ETIM 6.0	EC002540
UNSPSC	30-21-19-21	eClass 5.1	27-13-08-01
eClass 6.2	27-13-08-02	eClass 7.1	27-27-09-90
eClass 8.1	27-27-09-90	eClass 9.0	27-04-07-01
eClass 9.1	27-04-03-90		

**Hoja técnica****Series EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Datos técnicos****Homologaciones en línea**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

**Descargas**

Datos de ingeniería	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">Certificate</a> <a href="#">K013_06_10.pdf</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>

**Hoja técnica****Series EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dibujos**