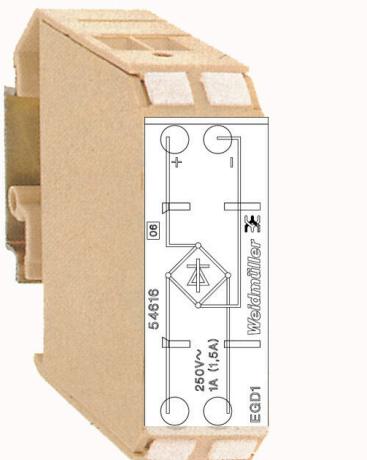


**EGD2 EG2 5..240VAC/1A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Similar a la ilustración**

Los módulos rectificadores EGD se pueden montar sobre carrioles.

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**

Versión	Rectifier circuit, Surge protection with varistor
Código	<a href="#">0546260000</a>
Tipo	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
Cantidad	10 Pieza

**EGD2 EG2 5..240VAC/1A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Altura	58 mm	Altura (pulgadas)	2.2835 inch
Anchura	20 mm	Anchura (pulgadas)	0.7874 inch
Peso neto	36.87 g		

**Temperaturas**

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

**Probabilidad de avería**

MTTF 11414 a

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 7a

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e1c85f97-efe9-452e-b160-3df02d7555ab

**Datos generales**

Segmento	Medición - Control - Regulación	Versión	Protector de sobretensión, IMC
Diseño	Carcasas prefabricadas	Anchura + tolerancia modular	20,2 mm
Altura con TS 35	63 mm	Altura con TS 32	67,5 mm

**Entrada**

Tensión de mando nominal 230 V AC Intensidad nominal AC 2,5 A

**Datos generales**

Diseño	Carcasas prefabricadas	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

**EGD2 EG2 5..240VAC/1A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos**

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, mín.	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 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 14.0	27-04-03-90
ECLASS 15.0	27-04-03-90		

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

