

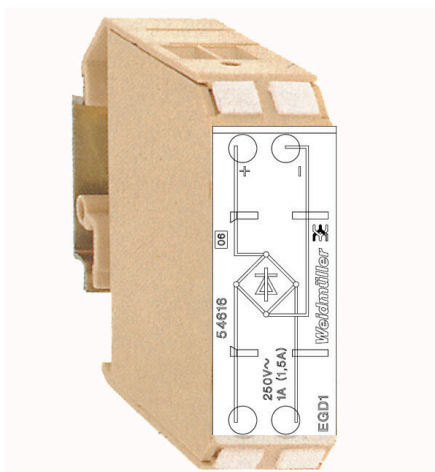
**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

I moduli raddrizzatori EGD sono montabili su guida di supporto.

Il circuito a ponte consiste in 4 singoli diodi con un ampio campo di tensione d'ingresso da 5 V a 240 V AC.

I raddrizzatori industriali sono protetti contro le sovratensioni mediante varistori sul lato d'ingresso e d'uscita.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Rectifier circuit, Surge protection with varistor
N. d'ordine	<a href="#">0546260000</a>
Tipo	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
CPZ	10 Pieza

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2.2835 inch
Larghezza	20 mm	Larghezza (pollici)	0.7874 inch
Peso netto	36.87 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-45 °C...100 °C	Temperatura d'esercizio	-30 °C...40 °C
--------------------------	-----------------	-------------------------	----------------

## Probabilità di guasto

MTTF	11414 a
------	---------

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c85f97-efe9-452e-b160-3df02d7555ab

## Dati generali

Segmento	Misurazione - Controllo - Regolazione	Versione	Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione
Forma	custodia portacomponenti	Larghezza + tolleranza affiancamento	20,2 mm
Altezza con guida di supporto TS 35	63 mm	Altezza con TS 32	67.5 mm

## Ingresso

Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	2,5 A
-------------------	----------	----------------------	-------

## Dati generali

Forma	custodia portacomponenti	Versione	Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione
-------	--------------------------	----------	---

## Cordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
-------------------------	----	------------------	---

## Dati di collegamento

Divisione	2.5 mm <sup>2</sup>	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Coppia di serraggio, min.	0.4 Nm	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm

**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici**

Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	4 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm <sup>2</sup> min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm <sup>2</sup> max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm <sup>2</sup> AEH (DIN 46228-1), min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm <sup>2</sup> AEH (DIN 46228-1), max.	

**Classificazioni**

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		

**Disegni**