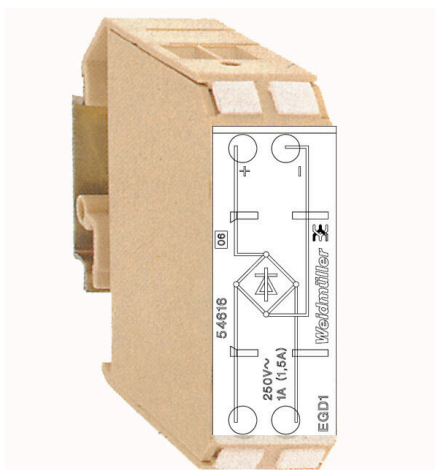


## EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

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
N. d'ordine	<a href="#">0546160000</a>
Tipo	EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190098162
CPZ	10 Pieza

## EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

Weidmüller Interface GmbH & 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	34.76 g		

## Temperature

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

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7cl
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## 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 1.5 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
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

**EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A**

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

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

**Dati tecnici**

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm<sup>2</sup>  
AEH (DIN 46228-1), min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm<sup>2</sup>  
max.

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**

