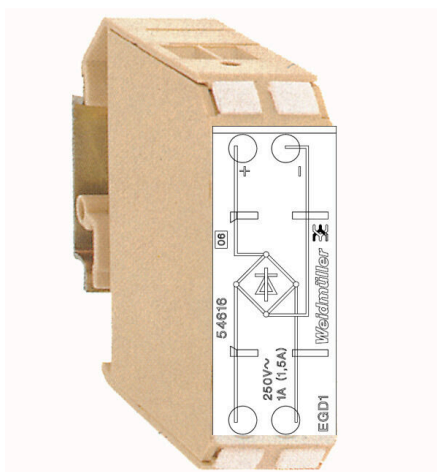


## EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

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

www.weidmueller.com

### Podobné ilustraci



Komponenty usměrňovače EGD lze instalovat na lišty.  
 Můstkový obvod se skládá ze čtyř jednotlivých diod s širokým rozsahem vstupního napětí od 5 do 240 V AC.  
 Usměrňovače průmyslového standardu jsou chráněny před přepětím pomocí varistorů u vstupu i výstupu.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Rectifier circuit
Číslo objednávky	<a href="#">0546160000</a>
Typ	EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190098162
Množství	10 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Výška	58 mm	Výška (v palcích)	2.2835 inch
Šířka	20 mm	Šířka (v palcích)	0.7874 inch
Čistá hmotnost	34.76 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-45 °C...100 °C	Provozní teplota	-30 °C...40 °C
--------------------	-----------------	------------------	----------------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7cl
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Obecné údaje

Segment	Měření a regulace	Verze	Ochrana proti rázovému napětí k měření a kontrole
Design	Kryt komponenty	Tolerance šířky + montáže	20,2 mm
Výška s TS 35	63 mm	Výška s TS 32	67.5 mm

## Vstup

Jmenovité řídicí napětí	230 V AC	Jmenovitý proud AC	1.5 A
-------------------------	----------	--------------------	-------

## Obecné údaje

Design	Kryt komponenty	Verze	Ochrana proti rázovému napětí k měření a kontrole
--------	-----------------	-------	---

## Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Závažnost znečištění	2
---------------------------	----	----------------------	---

## Data připojení

Divize	2.5 mm <sup>2</sup>	Typ připojení	Šroubové připojení
Utahovací moment, min.	0.4 Nm	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	4 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, max.	4 mm <sup>2</sup>	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	2.5 mm <sup>2</sup>

## Technické údaje

### Klasifikace

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		

Nákresy

