

**EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

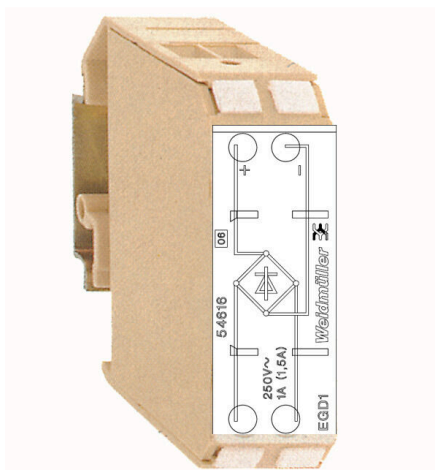
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



Moduły prostownikowe EGD są nasadzane na szynę nośną.

Układ mostkowy składa się z 4 pojedynczych diod o szerokim zakresie napięcia wejściowego od 5 V do 240 V AC.

Obwody prostownika przeznaczone dla przemysłu są wyposażone po stronie wejścia i wyjścia w warystory chroniące przed przepięciami.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Rectifier circuit
Nr zam.	<a href="#">0546160000</a>
Typ	EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190098162
Ilość	10 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Wysokość	58 mm	Wysokość (cale)	2.2835 inch
Szerokość	20 mm	Szerokość (cale)	0.7874 inch
Masa netto	34.76 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania -45 °C...100 °C      Temperatura eksploatacyjna -30 °C...40 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7cl
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## dane ogólne

segment	mierzenie - sterowanie - regulowanie	Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa, MSR
Forma konstrukcyjna	Obudowa zanurzona	szerokość + tolerancja uszeregowania	20,2 mm
wysokość z szyną nośną 35	63 mm	wysokość z szyną nośną 32	67.5 mm

## Wejście

Znamionowe napięcie sterowania 230 V AC      Prąd znamionowy AC 1.5 A

## Dane ogólne

Forma konstrukcyjna	Obudowa zanurzona	Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa, MSR
---------------------	-------------------	-----------	----------------------------------

## Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa II      Stopień zanieczyszczenia 2

## Dane przyłączeniowe

Podział	2.5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Moment obrotowy dociągający, min.	0.4 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.6 Nm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	4 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, maks.	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 4 mm <sup>2</sup> drutu, maks.	
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	2.5 mm <sup>2</sup>

## Dane techniczne

### Klasyfikacje

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		

**Rysunki**

