

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

Klingenbergstraße 16

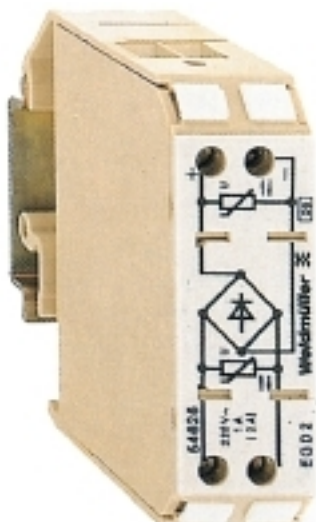
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Moduły prostownikowe EGD są nasadzone 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 do zamówienia**

Dostępne do	2019-06-26
Typ	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
Nr zam.	<a href="#">0546260000</a>
Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa, Obwód prostowniczy
GTIN (EAN)	4008190103705
J. op.	10 Szt.

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	20 mm	Szerokość (cale)	0,787 inch
Wysokość	58 mm	Wysokość (cale)	2,283 inch
Masa netto	36,87 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	100 °C	Temperatura magazynowania, min.	-45 °C
Temperatura pracy, max.	40 °C	Temperatura pracy, min.	-30 °C
Temperatura pracy	-30 °C...40 °C	Temperatura magazynowania	-45 °C...100 °C

**Prawdopodobieństwo awarii**

MTTF	11 414 Years
------	--------------

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Wejście**

Prąd znamionowy AC	2,5 A
--------------------	-------

**Dane ogólne**

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, maks.	AWG 12
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm <sup>2</sup>
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>

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000943	ETIM 4.0	EC000381
ETIM 5.0	EC000381	ETIM 6.0	EC002540
UNSPSC	30-21-19-21	eClass 5.1	27-13-08-01
eClass 6.2	27-13-08-02	eClass 7.1	27-27-09-90
eClass 8.1	27-27-09-90	eClass 9.0	27-04-07-01
eClass 9.1	27-04-03-90		

**Karta katalogowa****serie EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Dane techniczne****certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Certificate</a> <a href="#">K013_06_10.pdf</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>

**Karta katalogowa****serie EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rysunki**