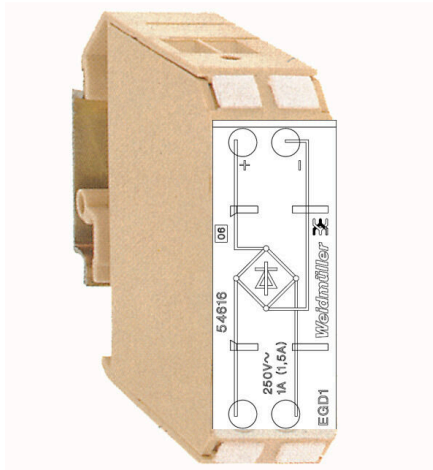


EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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, Surge protection with varistor
Nr zam.	0546260000
Typ	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
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	36.87 g		

Temperatury

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

Prawdopodobieństwo usterki

MTTF 11414 a

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)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c85f97-efe9-452e-b160-3df02d7555ab

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 2,5 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 ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Moment obrotowy dociągający, min.	0.4 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.6 Nm

EGD2 EG2 5..240VAC/1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	4 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 4 mm ² drutu, maks.	
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	2.5 mm ²

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

