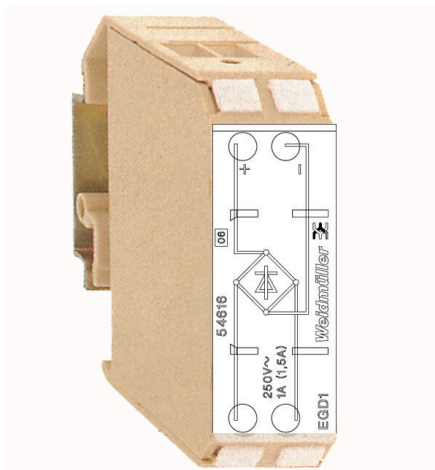


## EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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

www.weidmueller.com

## Bildliknande



Likriktarplintar EGD kan hakas fast på montageskenan.  
Bryggkopplingen består av 4 enskilda dioder  
med ett stort område för ingångsspänningar från 5 V till  
240 V AC.

De industrimässiga likriktarkopplingarna är  
skyddade mot överspänningar med varistorer  
på in- och utgångssidorna.

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Rectifier circuit, Surge protection with varistor
Art.nr.	<a href="#">0546260000</a>
Typ	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
Förp.	10 items

## EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Höjd	58 mm	Bygghöjd (tum)	2.2835 inch
Bredd	20 mm	Byggbredd (tum)	0.7874 inch
Nettovikt	36.87 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur -45 °C...100 °C Drifttemperatur -30 °C...40 °C

## Sannolikhet för bortfall

MTTF 11414 a

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c85f97-efe9-452e-b160-3df02d7555ab

## Allmänna data

Segment	Mäta - Styra - Reglera	Utförande	Överspänningsskydd, MSR
Byggform	Inbyggnadshus	Bredd + byggbreddstolerans	20,2 mm
Höjd med TS 35	63 mm	Höjd med TS 32	67.5 mm

## Ingång

Märkstyrspänning 230 V AC Märkström AC 2,5 A

## Allmänna uppgifter

Byggform Inbyggnadshus Utförande Överspänningsskydd, MSR

## Isolationskoordinater

Överspänningskategori II Nedsmutningsgrad 2

## Anslutningsdata

Bransch	2.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Åtdragningsmoment, min.	0.4 Nm	Åtdragningsmoment, max.	0.6 Nm
Anslutningsområde, märkarea	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), max.	2.5 mm <sup>2</sup>

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

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

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

**Tekniska data****Klassificeringar**

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		

