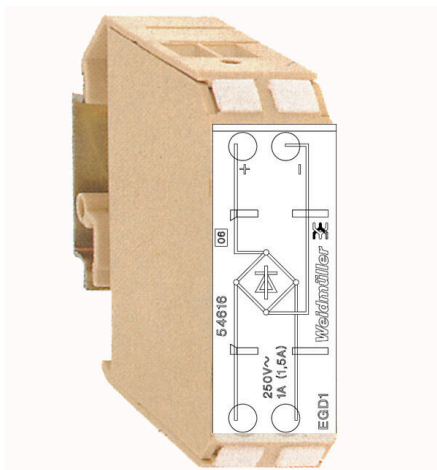


EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

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
Art.nr.	0546160000
Typ	EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190098162
Förp.	10 items

EGD1 EG2 4D 5-250VAC/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	34.76 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	7cl
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

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	1.5 A
------------------	----------	--------------	-------

Allmänna uppgifter

Byggform	Inbyggnadshus	Utförande	Överspänningsskydd, MSR
----------	---------------	-----------	-------------------------

Isolationskoordinater

Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
-----------------------	----	------------------	---

Anslutningsdata

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

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		

Skapandedatum 25.02.2026 06:17:55 MEZ

Katalogversion / Ritningar

