

Serie EG
EGD1 EG2 4D 5-250VAC/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



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

Tillgänglig till	2015-12-31
Typ	EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A
Art.nr.	0546160000
Artikelbeteckning	Överspänningskydd, Likriktarkoppling
GTIN (EAN)	4008190098162
Frp	10 Stück

Datablad

Serie EG EGD1 EG2 4D 5-250VAC/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

Tekniska data

Mått och vikter

Bredd	20 mm	Byggbredd (tum)	0,787 inch
Höjd	58 mm	Bygghöjd (tum)	2,283 inch
Nettovikt	34,76 g		

Temperaturer

Drifttemperatur, max	40 °C	Drifttemperatur, min.	-30 °C
Lagertemperatur, max.	100 °C	Lagertemperatur, min.	-45 °C
Drifttemperatur	-30 °C...40 °C	Lagertemperatur	-45 °C...100 °C

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Ingång

Märkström AC 1.5 A

Allmänna uppgifter

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
Ledardiameter, 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 ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	2,5 mm ²

Klassificeringar

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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Datablad**Serie EG
EGD1 EG2 4D 5-250VAC/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**Tekniska data****Downloads**

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Certificate K013_06_10.pdf Declaration of Conformity
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD

Datablad**Serie EG**
EGD1 EG2 4D 5-250VAC/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**Ritningar**