

**EG-sorozat**  
**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



Az EGD egyenirányító alkatrészeit terminál sínekre lehet szerelni.

A híd áramkör négy egyedi diódából áll amelyeknek a bemenő feszültségi tartománya 5 és 240 V közötti.

Az iparági szabványnak megfelelő egyenirányító kapcsolók védve vannak túlfeszültség ellen mind a bemeneti mind a kimeneti oldalon varisztorokkal.

**Általános rendelési adatok**

Rendelkezésre álló egység 2015-12-31

Típus EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

Rendelési szám [0546160000](#)

Verzió Túlfeszültség-védelem, Egyenirányító áramkör

GTIN (EAN) 4008190098162

Menny. 10 Stück

**EG-sorozat**  
**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

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Szélesség	20 mm	Szélesség (coll)	0,787 inch
Magasság	58 mm	Magasság (coll)	2,283 inch
Nettó tömeg	34,76 g		

**Hőmérsékletek**

Tárolási hőmérséklet, max.	100 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-45 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	40 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-30 °C
Üzemi hőmérséklet	-30 °C...40 °C	Tárolási hőmérséklet	-45 °C...100 °C

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

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

**Bemenet**

Névleges áram, AC	1.5 A
-------------------	-------

**Csatlakozási adatok**

Keresztmetszet	2,5 mm <sup>2</sup>	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>

**Általános adatok**

Változat	Túlfeszültség-védelem, mérés-vezérlés-szabályozás
----------	---

**Szigetelések koordinálása**

Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
-------------------------	----	-----------------------	---

**Besorolások**

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		

**Adatlap****EG-sorozat**  
**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**Műszaki adatok****Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**Approval/Certificate/Document of  
Conformity[Certificate](#)  
[K013\\_06\\_10.pdf](#)  
[Declaration of Conformity](#)

Tervezési adatok

[EPLAN\\_WSCAD](#)

**Adatlap****EG-sorozat**  
**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](http://www.weidmueller.com)**Rajzok**