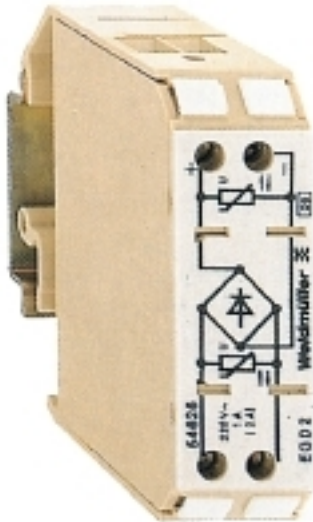


**Série EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

Les modules redresseurs EGD sont encliquetables sur rail.  
Le circuit redresseur se compose de 4 diodes indépendantes avec une large plage de tension d'entrée de 5 V à 240 V AC.  
Les redresseurs utilisables dans l'industrie sont protégés en entrée/sortie contre les surtensions par des varistors.

**Informations générales de commande**

Disponible jusqu'à	2019-06-26
Type	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
Référence	<a href="#">0546260000</a>
Version	Protection surtension, Circuits redresseurs
GTIN (EAN)	4008190103705
Cdt.	10 pièce(s)

**Série EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/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

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Largeur	20 mm	Largeur (pouces)	0,787 inch
Hauteur	58 mm	Hauteur (pouces)	2,283 inch
Poids net	36,87 g		

**Températures**

Température de fonctionnement , max.	40 °C	Température de fonctionnement , min.	-30 °C
Température de stockage, max.	100 °C	Température de stockage, min.	-45 °C
Température de fonctionnement	-30 °C...40 °C	Température de stockage	-45 °C...100 °C

**Probabilité de panne**

MTTF	11 414 Years
------	--------------

**Conformité environnementale du produit**

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

**Entrée**

Courant nominal AC	2,5 A
--------------------	-------

**Caractéristiques générales**

Version	Protection surtension, MCR
---------	-------------------------------

**Coordination de l'isolation**

Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
-------------------------	----	--------------------	---

**Caractéristiques de raccordement**

Complément	2,5 mm <sup>2</sup>	Type de raccordement	Raccordement vissé
Couple de serrage, min.	0,4 Nm	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	4 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>

**Classifications**

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		

**Fiche de données****Série EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/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**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**Agrément/Certificat/Document de  
conformité[Certificate](#)  
[K013\\_06\\_10.pdf](#)  
[Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[EPLAN, WSCAD](#)

**Fiche de données****Série EG**  
**EGD2 EG2 5..240VAC/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)**Dessins**