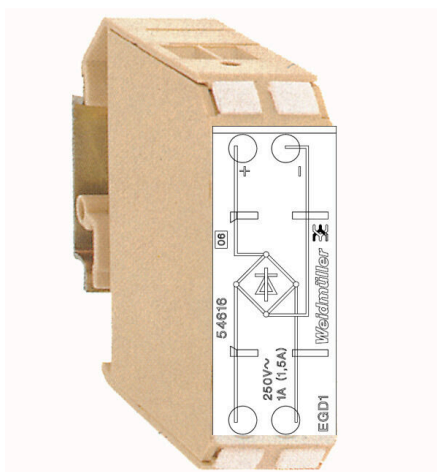


EGD2 EG2 5..240VAC/1A

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

www.weidmueller.com

Podobné ilustraci



Komponenty usměrňovače EGD lze instalovat na lišty. Můstkový obvod se skládá ze čtyř jednotlivých diod s širokým rozsahem vstupního napětí od 5 do 240 V AC. Usměrňovače průmyslového standardu jsou chráněny před přepětím pomocí varistorů u vstupu i výstupu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Rectifier circuit, Surge protection with varistor
Číslo objednávky	0546260000
Typ	EGD2 EG2 5..240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
Množství	10 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	58 mm	Výška (v palcích)	2.2835 inch
Šířka	20 mm	Šířka (v palcích)	0.7874 inch
Čistá hmotnost	36.87 g		

Teploty

Skladovací teplota	-45 °C...100 °C	Provozní teplota	-30 °C...40 °C
--------------------	-----------------	------------------	----------------

Pravděpodobnost selhání

MTTF	11414 a
------	---------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c85f97-efe9-452e-b160-3df02d7555ab

Obecné údaje

Segment	Měření a regulace	Verze	Ochrana proti rázovému napětí k měření a kontrole
Design	Kryt komponenty	Tolerance šířky + montáže	20,2 mm
Výška s TS 35	63 mm	Výška s TS 32	67.5 mm

Vstup

Jmenovité řídicí napětí	230 V AC	Jmenovitý proud AC	2,5 A
-------------------------	----------	--------------------	-------

Obecné údaje

Design	Kryt komponenty	Verze	Ochrana proti rázovému napětí k měření a kontrole
--------	-----------------	-------	---

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Závažnost znečištění	2
---------------------------	----	----------------------	---

Data připojení

Divize	2.5 mm ²	Typ připojení	Šroubové připojení
Úťahovací moment, min.	0.4 Nm	Úťahovací moment, max.	0.6 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	4 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Upínací rozsah, max.	4 mm ²	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12

Technické údaje

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, 0.5 mm²
min.

Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min. 0.5 mm²

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, 4 mm²
max.

Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max. 2.5 mm²

Klasifikace

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

Nákresy

