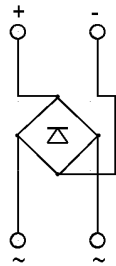


Das ZRectifier besteht aus einem hochwertigen Schnittstellenbaustein in einer extrem kompakter Ausführung für die 35mm-DIN-Schiene und wird zur Gleichrichtung von Spannungen bis zu AC 250V eingesetzt.

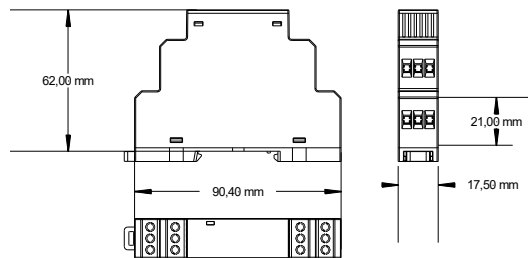
- Extrem kompakte Bauform
- Ersetzt die Klemmleiste und spart damit doppelt Kosten
- Geschlossene Module mit Berührungs- und Staubschutz



Funktion



Maße

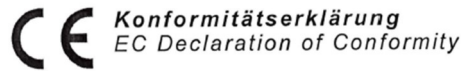


Techn. Daten

Max. Spannung	AC 250 V (AC 500 V Spitze)
Max. Strom	2,2 A (3,2 A Spitze)
Max. kapazitive Last	800 µF
Min. ohmsche Last	6,8 Ω
Temperaturbereich	0°C bis +60 °C
Schutzart	IP20
Max. Leitungsquerschnitt	2,5 mm ² / 14 AWG
Max. Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Einsatzhöhe	≤ 2000 m (über NN)
Einbauraum	Schaltschrank mit Mindestschutzart IP54
Montage	35 mm Tragschiene nach DIN EN 60715 TH35

Varianten

Best.-Nr.:	Artikel
456100	ZRectifier



Hersteller: H. ZANDER GmbH & Co. KG
Producer: Am Gut Wolf 15 • 52070 Aachen • Deutschland

Produktgruppe: Funktionsmodule
Product Group: Function Modules

Produkt Name
Product Name

ZRectifier

Die Produkte stimmen mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:
The products conform with the essential protection requirements of the following European directives:

2014/35/EU : Niederspannungsrichtlinie
2014/35/EU : Low-voltage directive

2011/65/EU : RoHS Richtlinie
2011/65/EU : RoHS directive

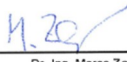
2014/30/EU : EMV Richtlinie
2014/30/EU : EMC directive

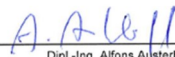
Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der o.a. Richtlinie wird, falls anwendbar, nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen:
If applicable, the conformity of the designated products is proved by full compliance with the following standards:

EN 60664-1:2007

Dokumentationsbeauftragte/-r: Christiane Nittschalk
Documentation manager

Aachen, den 18.03.2021


Dr.-Ing. Marco Zander
Geschäftsleitung
General Manager


Dipl.-Ing. Alfons Austerhoff
Leiter CE-Konformitätsbewertung
Manager for EC declaration of conformity

FT_3-07/03

H. ZANDER GmbH & Co. KG • Am Gut Wolf 15 • 52070 Aachen • Germany
Tel +49 241 910501-0 • Fax +49 241 910501-38 • info@zander-aachen.de • www.zander-aachen.de