

## D-SERIES DRR SRD ECO 3CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### Produktbild



Zubehör für die Relais aus der D-SERIES umfasst:

- Relaissockel
- LED / Schutzmodule
- Metallhaltebügel

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	SRD ECO 3CO
Best.-Nr.	<a href="#">1132820000</a>
Ausführung	D-SERIES DRR, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 3 Wechsler, Dauerstrom: 12 A, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248952670
VPE	10 Stück

## D-SERIES DRR SRD ECO 3CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	38 mm	Breite (inch)	1,496 inch
Höhe	76,7 mm	Höhe (inch)	3,02 inch
Tiefe	27 mm	Tiefe (inch)	1,063 inch
Nettogewicht	60,2 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	65 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Feuchtigkeit	35...85 % rel. Feuchte, keine Betauung	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...65 °C
Lagertemperatur	-40 °C...85 °C		

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus) E355547

### Ausgang

Nennschaltspannung	250 V AC	Schaltspannung AC, max.	300 V
Dauerstrom	12 A		

### Kontaktdaten

Kontaktausführung 3 Wechsler

### Allgemeine Daten

Tragschiene TS 35 Farbe schwarz

### Isolationskoordination

Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20	Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	≥ 4 mm	Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2,21 kV <sub>eff</sub> /1 min
Stehstoßspannung	4,8 kV (1,2/50 µs)		

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Zertifikat-Nr. (cURus)	E355547
--------	--	------------------------	---------

## D-SERIES DRR SRD ECO 3CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	1 Nm
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, max.	1 mm <sup>2</sup>
Klingenmaß	Gr. PH1		

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001456	ETIM 5.0	EC001456
ETIM 6.0	EC001456	eClass 6.2	27-37-16-03
eClass 7.1	27-37-16-03	eClass 8.1	27-37-16-03
eClass 9.0	27-37-16-03	eClass 9.1	27-37-16-03

### Produkthinweise

Produkthinweis Für diesen Sockel ist keine Querverbindung verfügbar.  
 Für diesen Sockel sind keine Markierer verfügbar.

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">DE_PA_5600_160310_004.pdf</a>

**D-SERIES DRR  
SRD ECO 3CO**

**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)

**Zeichnungen****Maßbild**