

**SRD 2CO ECO**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Produktbild**

Relaissockel für Relais der D-SERIES DRR

- 2 oder 3 Wechsler
- Schraubanschluss

**Allgemeine Bestelldaten**

|             |  |
|-------------|--|
| Ausfuehrung | D-SERIES DRR, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler, Dauerstrom: 12 A, Schraubanschluss |
| Best.-Nr.   | <a href="#">1132810000</a>   |
| Art         | SRD 2CO ECO  |
| GTIN (EAN)  | 4032248952663  |
| VPE         | 10 ST  |

**SRD 2CO ECO**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS                   | Konform                     |
| UL File Number Search  | <a href="#">UL Webseite</a> |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E355547                     |

**Abmessungen und Gewichte**

|              |         |               |             |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe        | 27 mm   | Tiefe (inch)  | 1.063 inch  |
| Höhe         | 76.7 mm | Höhe (inch)   | 3.0197 inch |
| Breite       | 38 mm   | Breite (inch) | 1.4961 inch |
| Nettogewicht | 50 g    |               |             |

**Temperaturen**

|                    |                |                     |   |
|--------------------|----------------|---------------------|---|
| Lagertemperatur    | -40 °C...85 °C | Umgebungstemperatur | -40 °C...65 °C                            |
| Betriebstemperatur |                | Feuchtigkeit        | 35...85 % rel. Feuchte,<br>keine Betauung |

**Umweltanforderungen**

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

**Bemessungsdaten UL**

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E355547 |
|------------------------|---------|

**Lastseite**

|                         |          |                   |              |
|-------------------------|----------|-------------------|--------------|
| Nennschaltspannung      | 250 V AC | Dauerstrom        | 12 A         |
| Schaltspannung AC, max. | 300 V    | Kontaktausführung | 2 CO contact |

**Allgemeine Daten**

|  |   |   |
|--|---|---|
| Tragschiene                                  | TS 35   |   |
| Farbe  | schwarz   |   |
| Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94 | Komponente<br>Brennbarkeitsklasse nach UL94<br>Komponente<br>Brennbarkeitsklasse nach UL94<br>Komponente<br>Brennbarkeitsklasse nach UL94 | Gehäuse<br>V-2<br>Rastfuß<br>HB<br>Haltebügel<br>HB |

**Isolationskoordination**

|   |                   |   |                    |
|---|-------------------|---|--------------------|
| Verschmutzungsgrad                              | 2                 | Überspannungskategorie                      | III                |
| Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite | ≥ 4 mm            | Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite | 2,5 KVeff / 1 Min. |
| Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte        | 2,21 kVeff/ 1 min | Stehstoßspannung                            | 4,8 kV (1,2/50 µs) |
| Schutzart                                       | IP20              |   |                    |

**SRD 2CO ECO**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen**

Zertifikat-Nr. (cURus) E355547

**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, eindrähtig, min.                                       | 0.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.                                       | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.                                      | 0.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.                                      | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), min.                   | 0.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), max.                   | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, min.                  | 0.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, max.                  | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Klingenmaß   | Gr. PH1             |  |                     |

**Wichtiger Hinweis**

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

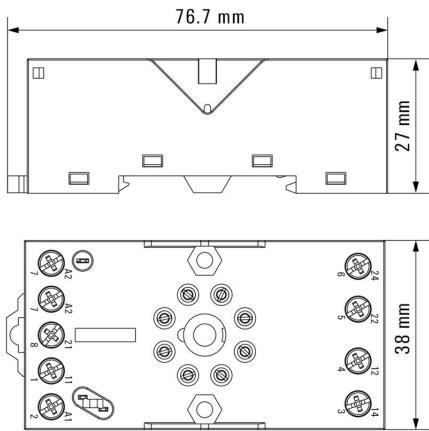
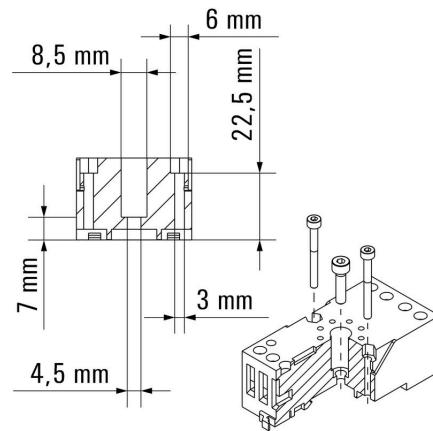
**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001456    | ETIM 9.0    | EC001456    |
| ETIM 10.0   | EC001456    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-03 |             |             |

**SRD 2CO ECO**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Maßbild****Maßbild**

**SRD 2CO ECO**

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

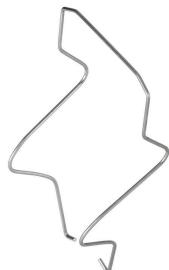
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Schutzmodule**

Steckbare Schutzmodule für die D-SERIES Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.  
• Mit Freilaufdiode oder RC-Filter

**Allgemeine Bestell Daten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | RIM 5 6/230VAC             | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1174670000</a> | D-SERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 6...230 V AC,     |
| GTIN (EAN) | 4032248971312              | Steckanschluss   |
| VPE        | 10 ST                      |  |
| Art        | RIM 5 6/230VDC             | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1174650000</a> | D-SERIES, Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...230 V DC, |
| GTIN (EAN) | 4032248971305              | Steckanschluss   |
| VPE        | 10 ST                      |  |

**Haltebügel**

Haltebügel für die Relais aus der D-SERIES DRR  
• Haltebügel Metall

**Allgemeine Bestell Daten**

|            |                            |                          |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Art        | DRR CLIP M                 | Ausfuehrung              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1134160000</a> | D-SERIES DRR, Haltebügel |
| GTIN (EAN) | 4032248953479              |                          |
| VPE        | 10 ST                      |                          |

**Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips**

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

**SRD 2CO ECO**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SDIK SLIM PH1 X 80         | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749650000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingenstärke (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118896398              | 1   |
| VPE        | 1 ST                       |   |
| Art        | SDIK PH1 X 80              | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749890000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingenstärke (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118897098              | 1   |
| VPE        | 1 ST                       |   |
| Art        | SDK PH1 X 80               | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749410000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 4.5 mm, 80 mm, Klingenstärke    |
| GTIN (EAN) | 4050118895636              | (A): 1  |
| VPE        | 1 ST                       |   |