

SLD F 3CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

Relaissockel für Relais der D-SERIES DRL

- 2, 3 und 4 Wechsler
- Schraubanschluss

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	D-SERIES DRL, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler, Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	7760056226
Art	SLD F 3CO
GTIN (EAN)	6944 169634024
VPE	10 ST

SLD F 3CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E312083

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1.1811 inch
Höhe	84.6 mm	Höhe (inch)	3.3307 inch
Breite	34 mm	Breite (inch)	1.3386 inch
Nettogewicht	60 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus) E312083

Lastseite

Nennschaltspannung	300 V AC	Dauerstrom	10 A
Schaltspannung AC, max.	300 V	Kontaktausführung	3 CO contact

Allgemeine Daten

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

Isolationskoordination

Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 6 mm	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2 kVeff / 1 min
Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2 kVeff / 1 min	Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 µs)
Schutzart	IP10		

SLD F 3C0

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (cURus) E312083

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0.8 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	1 Nm
Klemmbereich, min.	0.5 mm ²	Klemmbereich, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	2.5 mm ²
Leiteranschluss	M4 Gabelkabelschuh (isoliert)	Klingenmaß	Gr. PH2

Wichtiger Hinweis

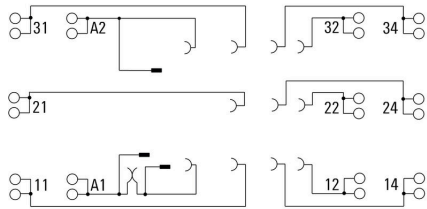
Produktinweis Für diesen Sockel ist keine Querverbindung verfügbar. Für diesen Sockel sind keine Markierer verfügbar.

Klassifikationen

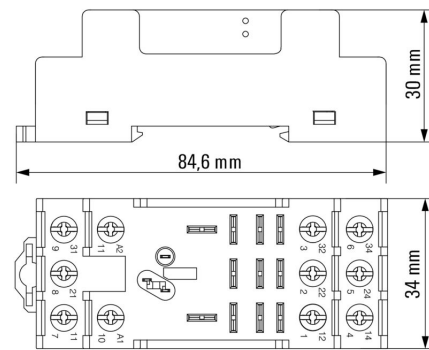
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

Zeichnungen

Schaltbild



Maßbild



SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Haltebügel



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD CLIP 3CO M	Ausführung
Best.-Nr.	7760056234	D-SERIES, Haltebügel
GTIN (EAN)	6944169634048	
VPE	10 ST	

LED



Steckbare Schutzmodule für die D-SERIES Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.
 • Mit grüner LED

Allgemeine Bestelldaten

Art	RIM 3 110/230VUC	Ausführung
Best.-Nr.	7940018455	D-SERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 110...230 V UC, Steckanschluss
GTIN (EAN)	4032248878185	
VPE	10 ST	
Art	RIM 3 24/60VUC	Ausführung
Best.-Nr.	7760056018	D-SERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 24...60 V UC, Steckanschluss
GTIN (EAN)	4032248878130	
VPE	10 ST	
Art	RIM 3 6/24VUC	Ausführung
Best.-Nr.	7940018457	D-SERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 6...24 V UC, Steckanschluss
GTIN (EAN)	4032248878192	
VPE	10 ST	

SLD F 3CO

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

Zubehör

www.weidmueller.com

LED / Freilaufdiode



Steckbare Schutzmodule für die D-SERIES Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- Mit grüner LED und Freilaufdiode

Allgemeine Bestelldaten

Art	RIM 2 110/230VDC	Ausführung
Best.-Nr.	7760056017	D-SERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 110...
GTIN (EAN)	4032248896615	230 V DC, Steckanschluss
VPE	10 ST	
Art	RIM 2 24/60VDC	Ausführung
Best.-Nr.	7760056016	D-SERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 24...60
GTIN (EAN)	4032248878123	V DC, Steckanschluss
VPE	10 ST	
Art	RIM 2 6/24VDC	Ausführung
Best.-Nr.	7760056015	D-SERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...24
GTIN (EAN)	4032248878116	V DC, Steckanschluss
VPE	10 ST	

Schutzmodule



Steckbare Schutzmodule für die D-SERIES Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- Mit Freilaufdiode oder RC-Filter

Allgemeine Bestelldaten

Art	RIM 1 6/230VDC	Ausführung
Best.-Nr.	7760056169	D-SERIES, Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...230 V,
GTIN (EAN)	4032248967728	Steckanschluss
VPE	10 ST	
Art	RIM 3 110/230VAC	Ausführung
Best.-Nr.	7760056014	D-SERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Steckanschluss
VPE	10 ST	
Art	RIM 3 110/230VAC LED	Ausführung
Best.-Nr.	7760056045	D-SERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Steckanschluss
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.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIK SLIM PH2 X 100	Ausführung
Best.-Nr.	2749660000	Schraubendreher, Klingebreite (B): 2 mm, 100 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118896404	(A): 2
VPE	1 ST	
Art	SDIK PH2 X 100	Ausführung
Best.-Nr.	2749900000	Schraubendreher, Klingebreite (B): 2 mm, 100 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118897203	(A): 2
VPE	1 ST	
Art	SDK PH2 X 100	Ausführung
Best.-Nr.	2749420000	Schraubendreher, Klingebreite (B): 6 mm, 100 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118895643	(A): 2
VPE	1 ST	