

SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



Relaissockel für Relais der D-SERIES DRI

- 1 und 2 Wechsler
- Schraub- und PUSH IN Anschluss
- Standard und niedrige Bauhöhe

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	D-SERIES DRI, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler, Dauerstrom: 12 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	7760056346
Typ	SDI 1CO ECO
GTIN (EAN)	6944169739934
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 22:10:56 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	15,8 mm	Breite (inch)	0,622 inch
Höhe	73,3 mm	Höhe (inch)	2,886 inch
Nettogewicht	20 g	Tiefe	29,2 mm
Tiefe (inch)	1,15 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Feuchtigkeit	35...85 % rel. Feuchte, keine Betauung		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Lastseite

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

Kontaktdaten

Kontaktausführung	1 Wechsler
-------------------	------------

Allgemeine Daten

Ausführung	niedrige Bauform		
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

Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	IIIb
Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	≥ 3 mm	Schutzart	IP10
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	4 kV _{eff} / 1 Min.	Stehstoßspannung	4,8 kV (1,2/50 µs)
Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508
--------	--

SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	0,8 Nm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²	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.	1,5 mm ²	Leiteranschluss	M3 Ringkabelschuh (isoliert) für Eingangsanschlüsse, M3,5 Ringkabelschuh (isoliert) für Ausgangsanschlüsse
Klingenmaß	Gr. PH1		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03

Wichtiger Hinweis

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

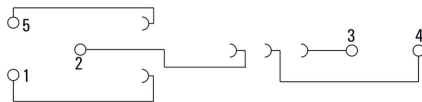
Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD

SDI 1CO ECO

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Maßbild**