

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

DRR373730L

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Abbildung ähnlich

Einzelrelais aus der D-SERIES DRR

- 3 Wechsler
- Wahlweise AC- oder DC-Spulen
- Mit integrierter Status-LED

Ausführung	D-SERIES DRR, Relais, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler AgSnO, Nennsteuerspannung: 230 V AC, Dauerstrom: 10 A, Steckanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
BestNr.	<u>2765360000</u>
Тур	DRR373730L
GTIN (EAN)	4064675076834
VPE	10 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	66 mm	Tiefe (inch)	2,598 inch
Höhe	34,5 mm	Höhe (inch)	1,358 inch
Breite	34,5 mm	Breite (inch)	1,358 inch
Nettogewicht	84,8 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Betriebstemperatur	-25 °C55 °C
Feuchtigkeit	585 % rel. Feuchte, keine		

Bemessungsdaten UL

Pertifikat-Nr (cURus)	F312083

Steuerseite

Nennsteuerspannung		Nennstrom AC	14,9 mA (50 Hz), 12,7 mA
	230 V AC		(60 Hz)
Nennleistung	2,7 VA	Spulenwiderstand	5900 Ω ± 10 %
Toleranz Spule	10 %	Statusanzeige	LED rot

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	10 A
Schaltspannung AC, max.	250 V	Einschaltstrom	50 A / 50 ms
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2500 VA	Schaltleistung DC (ohmsch), max.	240 W @ 24 V
Einschaltverzögerung	< 30 ms	Ausschaltverzögerung	< 20 ms
Kontaktausführung	3 Wechsler (AgSnO)	Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltungen
min. Schaltleistung	10 mA @ 12 V		

Allgemeine Daten

Prüftaste vorhanden	Nein		
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja		
Farbe	transparent		
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Relais Statusanzeige	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	НВ	
	Komponente	Relaisgrundkörper	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0	
	Komponente	Relaishaube	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2	

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite -		Spannungsfestigkeit Steuerseite - Last-	
Lastseite	≥ 3 mm	seite	2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Spannungsfestigkeit benachbarte Kon-		Spannungsfestigkeit offener Kontakt	
takte	2,5 KV _{eff} / 1 Min.	, ,	1,2 kV _{eff} / 1 min
Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 μs)	Schutzart	IP20



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zertifikat-Nr. (c	:URus)	E312083

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik Steckanschluss

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform	
UL File Number Search	UL Webseite	
Zertifikat-Nr. (cURus)	E312083	

Downloads

Zulassung / Zerti	t / Konformitatsdo-	
kument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Con	<u>ıformi</u>

kument	EU Konformitatserklarung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	FL_D-SERIES_DRR3CO_LOAD_GUIDE
Kataloge	Catalogues in PDF-format



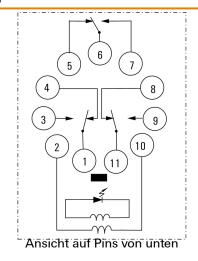
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

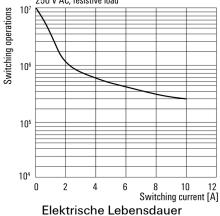
Zeichnungen

Schaltbild

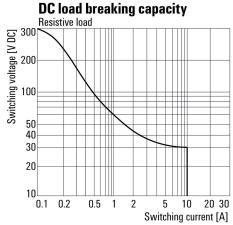


Diagramm

Electrical endurance 250 V AC, resistive load



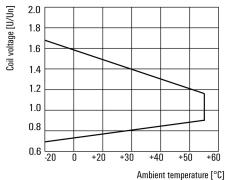
Diagramm



Lastgrenzkurve DC Ohmsche Last

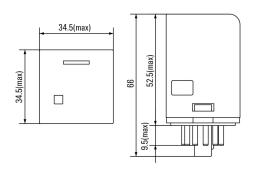
Diagramm





Betriebsspannungsbereich AC

Maßbild





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral hinterklebt



SM ist ein MultiCard Markierer zur Identifizierung von Befehls- und Meldegeräten. Die Schilder werden in die Halter eingerastet oder mit der bereits aufgebrachten Klebefolie befestigt. Mit den Beschriftungssystemen PrintJet CONNECT oder Plotter lassen sich individuelle Schilder erstellen.

- Bedarfsgerechte und schnelle Eigenfertigung
- Keine Lagerhaltung von teuren Standardschildern erforderlich
- Hochresistente Druckqualität mit dem PrintJet als Gravierersatz
- Für extreme Ansprüche empfehlen wir die Schutzfolie ETO SM
- Halter sind einsetzbar für Drucktaster Ø 22 mm oder 30 mm von Siemens, ABB, Moeller und Télémecanique

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Тур	SM 18/9.5 K MC NE WS	Ausführung
BestNr.	1248580000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 9.5 x 18 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118038965	
VPE	200 Stück	
Тур	SM 18/9.5 K MC NE GE	Ausführung
BestNr.	1248590000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, gelb
GTIN (EAN)	4050118038958	
VPE	200 Stück	
Тур	SM 18/9.5 K MC NE GR	Ausführung
BestNr.	1248610000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 9.5 x 18 mm, grau
GTIN (EAN)	4050118038675	
VPE	200 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Buchsen



Relaissockel für Relais der D-SERIES DRR

- 2 oder 3 Wechsler
- Schraubanschluss

Allgemeine Bestelldaten

Тур SRD ECO 3CO Best.-Nr. 1132820000 GTIN (EAN)

4032248952670

10 Stück

D-SERIES DRR, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler,

Dauerstrom: 12 A, Schraubanschluss

Ausführung

Neutral

VPE



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Тур ESG 9/11 K MC NE WS Ausführung

Best.-Nr. 1857440000 ESG, Gerätemarkierer x 11 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend

GTIN (EAN) 4032248402731 VPE 200 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Schutzmodule



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

• Mit Freilaufdiode oder RC-Filter

Allgemeine Bestelldaten

Typ RIM 5 6/230VAC

Best.-Nr. 1174670000

GTIN (EAN) 4032248971312

VPE 10 Stück

Ausführung

D-SERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 6...230 V AC,

Steckanschluss

Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
 Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Тур	ESG 6/17 K MC NE GE	Ausführung
BestNr.	<u>1880110000</u>	ESG, Gerätemarkierer x 17 mm, PA 66, Farbe: gelb, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478798	
VPE	200 Stück	
Тур	ESG 6/17 K MC NE WS	Ausführung
Typ BestNr.	ESG 6/17 K MC NE WS 1880120000	Ausführung ESG, Gerätemarkierer x 17 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
	· ·	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Haltebügel



Haltebügel für die Relais aus der D-SERIES DRR

• Haltebügel Metall

Allgemeine Bestelldaten

Typ DRR CLIP M

Best.-Nr. 1134160000

GTIN (EAN) 4032248953479

VPE 10 Stück

Ausführung

D-SERIES DRR, Haltebügel

Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
 Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Тур	ESG 6/15 K MC NE WS	Ausführung
BestNr.	1880100000	ESG, Gerätemarkierer x 15 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478781	
VPE	200 Stück	
Тур	ESG 6/15 K MC NE GE	Ausführung
Typ BestNr.	ESG 6/15 K MC NE GE 1880130000	Ausführung ESG, Gerätemarkierer x 15 mm, PA 66, Farbe: gelb, selbstklebend
	· ·	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

ESG 6/15



Langlebigkeit gewährleistet: ESG

Die verschiedenfarbigen und -formatigen Etiketten sind mit einer stark klebenden Schicht versehen, sodass beste Haftung auf dem Untergrund garantiert ist. Doppelt laminiertes Polyester macht das Ausgangsmaterial sehr dünn und zugleich enorm reißfest.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- "Verschiedene Materialien für unterschiedlichste Anforderungen"
- Einsetzbar für Betriebsmittel vieler Hersteller
- Gerätemarkierer im vertrauten Design

Allgemeine Bestelldaten

Typ ESG 6/15 MM WS
Best.-Nr. 2619940000
GTIN (EAN) 4050118626148
VPE 3.000 Stück

Ausführung

ESG, Gerätemarkierer, 6 x 15 mm, weiß

ESG 6/17



Langlebigkeit gewährleistet: ESG

Die verschiedenfarbigen und -formatigen Etiketten sind mit einer stark klebenden Schicht versehen, sodass beste Haftung auf dem Untergrund garantiert ist. Doppelt laminiertes Polyester macht das Ausgangsmaterial sehr dünn und zugleich enorm reißfest.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- "Verschiedene Materialien für unterschiedlichste Anforderungen"
- Einsetzbar für Betriebsmittel vieler Hersteller
- Gerätemarkierer im vertrauten Design

Allgemeine Bestelldaten

 Typ
 ESG 6/17 MM WS
 Ausführung

 Best.-Nr.
 2005100000
 ESG, Gerätemarkierer, 6 x 17 mm, weiß

 GTIN (EAN)
 4050118390728

 VPE
 3.000 Stück



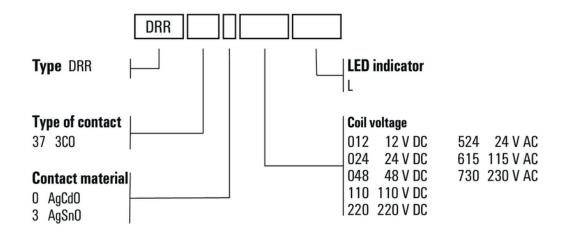
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges



Typenschlüssel