

**DRW373615LT**

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

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

**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Einzelrelais aus der D-SERIES DRW

- 3 Wechsler
- Wahlweise AC- oder DC-Spulen
- Mit Prüftaste und integrierter LED-Statusanzeige

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	D-SERIES DRW / DRH, Relais, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler AgSnO, Nennsteuerspannung: 115 V AC, Dauerstrom: 16 A, Flachstecker-Anschlüsse (4,8 mm x 0,5 mm), Prüftaste vorhanden: Ja
Best.-Nr.	<a href="#">2765560000</a>
Art	DRW373615LT
GTIN (EAN)	4064675076636
VPE	10 ST

**DRW373615LT**

**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)	E312083

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	48 mm	Tiefe (inch)	1.8898 inch
Höhe	36 mm	Höhe (inch)	1.4173 inch
Breite	36 mm	Breite (inch)	1.4173 inch
Nettogewicht	82.8 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-40 °C...60 °C	Umgebungstemperatur	-40 °C...60 °C
Betriebstemperatur		Feuchtigkeit	5...85 % rel. Feuchte, keine Betäubung

**Umweltanforderungen**

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

**Bemessungsdaten UL**

Zertifikat-Nr. (cURus)	E312083
------------------------	---------

**Steuerseite**

Nennsteuerspannung	115 V AC	Nennstrom AC	21 mA
Nennleistung	2,5 VA	Spulenwiderstand	2200 Ω ± 10 %
Statusanzeige	LED rot		

**Lastseite**

Nennschaltspannung	400 V AC	Dauerstrom	16 A
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0.1 Hz	Schaltspannung AC, max.	400 V
Schaltspannung DC, max.	250 V	Einschaltstrom	80 A / 50 ms
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	6400 VA	Schaltleistung DC (ohmsch), max.	384 W @ 24 V
Einschaltverzögerung	<20 ms	Ausschaltverzögerung	<20 ms
Kontaktausführung	3 CO contact (AgSnO)	Mechanische Lebensdauer	20 x 106 Schaltungen
min. Schaltleistung	100 mA @ 12 V		

**Allgemeine Daten**

Prüftaste vorhanden	Ja	Relais Prüftaste	
Ausführung der Prüftaste	einrastbare Prüftaste, tastende Prüftaste		
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja		
Farbe	transparent		
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Relais Prüftaste	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB	
	Komponente	Relais Statusanzeige	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB	

**DRW373615LT**

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

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

**Technische Daten**

Komponente	Relaisgrundkörper
Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0
Komponente	Relaishaube
Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2

**Isolationskoordination**

Isolationskoordination gemäß	EN 61810-1:2008	Bemessungsspannung	400 V
Verschmutzungsgrad	3	Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	IIIa	Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 6,3 mm
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.	Spannungsfestigkeit benachbarter Kontakte	4 kVeff / 1 Min.
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	2,5 kVeff / 1 Min.	Schutzart	IP20

**Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen**

Zertifikat-Nr. (cURus)	E312083
------------------------	---------

**Anschlussdaten**

Leiteranschlusstechnik	Flachstecker-Anschlüsse (4,8 mm x 0,5 mm)
------------------------	--

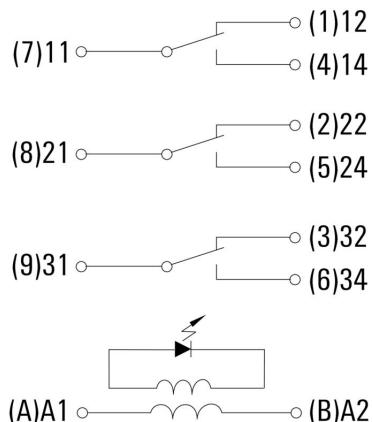
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

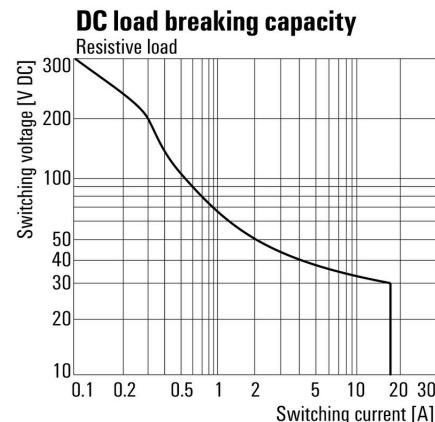
**DRW373615LT**

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

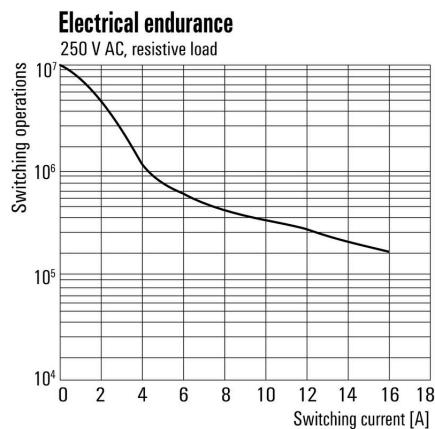
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Schaltbild**

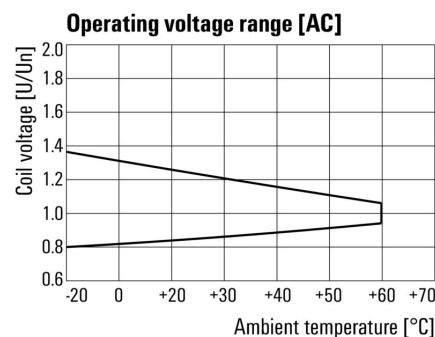
Ansicht auf Pins von unten

**Diagramm**

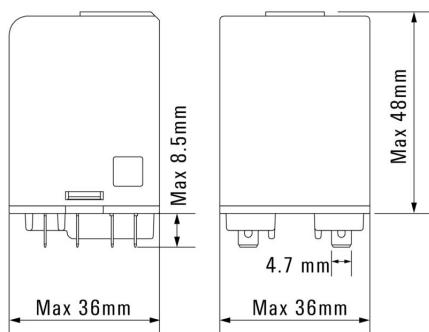
Lastgrenzkurve DC Ohmsche Last

**Diagramm**

Elektrische Lebensdauer Ohmsche Last

**Diagramm**

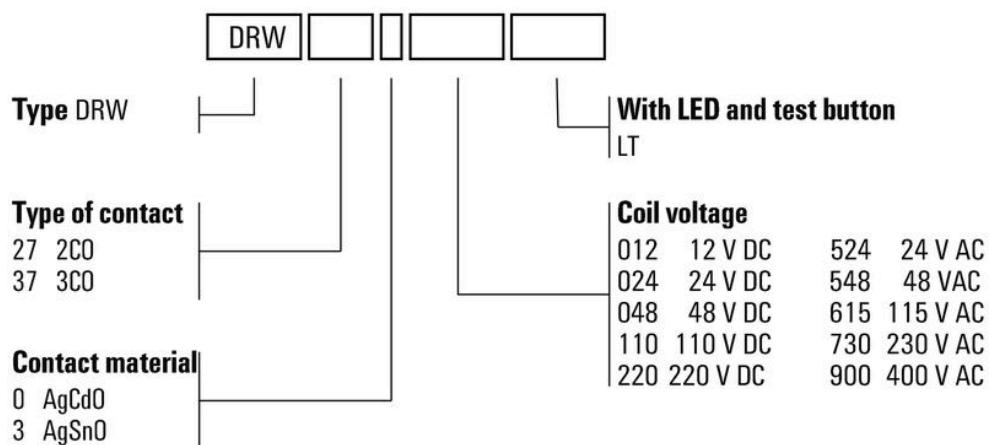
Betriebsspannungsbereich AC

**Maßbild**

**DRW373615LT**

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

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

**Zeichnungen****Sonstiges**

Typenschlüssel

**DRW373615LT**

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

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

**Zubehör****Buchsen**

Relaissockel für Relais der D-SERIES DRW/DRH

- Bis zu 3 Wechsler
- Schraubanschluss

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SPW ECO 3CO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1220250000</a>	D-SERIES DRW / DRH, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248100101	Dauerstrom: 16 A, Schraubanschluss
VPE	10 ST	

**Schutzmodule**

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

- Mit Freilaufdiode oder RC-Filter

**Allgemeine Bestelldaten**

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	

**Haltebügel**

Haltebügel für die Relais aus der D-SERIES DRW/DRH

- Haltebügel Metall

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	DRW/DRH CLIP M	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1220260000</a>	D-SERIES DRW / DRH, Haltebügel
GTIN (EAN)	4032248999576	
VPE	10 ST	

**DRW373615LT**

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

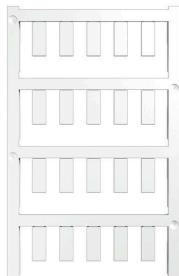
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Prüftastenabdeckung**

Prüftastenabdeckung für die Relais aus der D-SERIES DRW/DRH.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">7760056249</a>	D-SERIES DRW / DRH, Prüftastenabdeckung
GTIN (EAN)	6944169641626	
VPE	10 ST	

**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 aneinander gereihte 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 Bestell Daten**

Art	ESG 6/15 K MC NE GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 15 mm, PA 66, Farbe: gelb, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478910	
VPE	200 ST	
Art	ESG 6/15 K MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 15 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478781	
VPE	200 ST	
Art	ESG 6/17 K MC NE GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1880110000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 17 mm, PA 66, Farbe: gelb, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478798	
VPE	200 ST	
Art	ESG 6/17 K MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 17 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478804	
VPE	200 ST	

## DRW373615LT

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

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

## Zubehör

Art	ESG 9/11 K MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1857440000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 11 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248402731	
VPE	200 ST	

### 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).

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SM 18/9.5 K MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1248580000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 9.5 x 18 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118038965	
VPE	200 ST	
Art	SM 18/9.5 K MC NE GR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1248610000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 9.5 x 18 mm, grau
GTIN (EAN)	4050118038675	
VPE	200 ST	
Art	SM 18/9.5 K MC NE GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1248590000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, gelb
GTIN (EAN)	4050118038958	
VPE	200 ST	

### ESG 6/17



Langlebigkeit gewährleistet: ESG

Die verschiedenenfarbigen 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

**DRW373615LT**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Art	ESG 6/17 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Gerätemarkierer, 6 x 17 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118390728	
VPE	3000 ST	

**DRW373615LT**

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

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

**Gegenstücke****Buchsen**

Relaissockel für Relais der D-SERIES DRW/DRH

- Bis zu 3 Wechsler
- Schraubanschluss

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SPW ECO 3CO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1220250000</a>	D-SERIES DRW / DRH, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248100101	Dauerstrom: 16 A, Schraubanschluss
VPE	10 ST	