

**DRW373615LT**

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

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

**Illustration du produit**

Figure similaire

Relais individuels au sein du DRW de la série D

- 3 contacts inverseurs
- Bobines AC ou DC optionnelles
- Avec levier de forçage et LED d'état intégrée

**Informations générales de commande**

Version	D-SERIES DRW / DRH, Relais, Nombre des contacts: 3, Inverseur AgSnO, Tension nominale: 115 V AC, Courant permanent: 16 A, Raccordements à languette (4,8 mm x 0,5 mm), Levier de forçage disponible: Oui
Référence	<a href="#">2765560000</a>
Type	DRW373615LT
GTIN (EAN)	4064675076636
Qté.	10 Pièce

## DRW373615LT

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

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

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E312083

## Dimensions et poids

Profondeur	48 mm
Hauteur	36 mm
Largeur	36 mm
Poids net	82.8 g

Profondeur (pouces)	1.8898 inch
Hauteur (pouces)	1.4173 inch
Largeur (pouces)	1.4173 inch

## Températures

Température de stockage	-40 °C...60 °C
Température de fonctionnement	Humidité 5...85 % d'humidité rel., pas de condensation

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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

## Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E312083
-----------------------	---------

## Côté commande

Tension nominale	115 V AC
Puissance nominale	2,5 VA
Indicateur d'état	LED rouge

## Côté charge

Tension de commutation nominale	400 VAC
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz
Tension de commutation DC, max.	250 V
Puissance de commutation AC (résistif), max.	6400 VA
Retard à la mise s. tension	<20 ms
Type de contact	3 CO contact (AgSnO)
Puissance min. de commutation	100 mA @ 12 V
Courant permanent	16 A
Tension de commutation AC, max.	400 V
Courant à la mise sous tension	80 A / 50 ms
Puissance de commutation DC (résistif), max.	384 W @ 24 V
Retard à la coupure	<20 ms
Durée de vie mécanique	20 x 106 manœuvres

**DRW373615LT**

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

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

**Technical data****Caractéristiques générales**

Levier de forçage disponible	Oui																
Version du levier de forçage	Bouton de test verrouillable, Bouton de test momentané																
Indicateur de position du commutateur mécanique	Oui																
Couleur	transparent																
Composant de classe d'inflammabilité UL94	<table border="1"> <tr><td>Composante .</td><td>Levier de forçage du relais</td></tr> <tr><td>Classe d'inflammabilité UL94 .</td><td>HB</td></tr> <tr><td>Composante .</td><td>Indicateur d'état du relais</td></tr> <tr><td>Classe d'inflammabilité UL94 .</td><td>HB</td></tr> <tr><td>Composante .</td><td>Plaque de base de relais</td></tr> <tr><td>Classe d'inflammabilité UL94 .</td><td>V-0</td></tr> <tr><td>Composante .</td><td>Protection du relais</td></tr> <tr><td>Classe d'inflammabilité UL94 .</td><td>V-2</td></tr> </table>	Composante .	Levier de forçage du relais	Classe d'inflammabilité UL94 .	HB	Composante .	Indicateur d'état du relais	Classe d'inflammabilité UL94 .	HB	Composante .	Plaque de base de relais	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	Composante .	Protection du relais	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
Composante .	Levier de forçage du relais																
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB																
Composante .	Indicateur d'état du relais																
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB																
Composante .	Plaque de base de relais																
Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0																
Composante .	Protection du relais																
Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2																

**Coordination de l'isolation**

Coordonnées d'isolation selon	EN 61810-1:2008	Tension nominale	400 V
Degré de pollution	3	Catégorie de surtension	III
Groupe de matériaux isolants	IIla	Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 6,3 mm côté charge	
Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kVeff / 1 min.	Rigidité diélectrique des contacts voisins	4 kVeff / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts ouverts	2,5 kVeff / 1 min.	Degré de protection	IP20

**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

Certificat N° (cURus)	E312083
-----------------------	---------

**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordements à languette (4,8 mm x 0,5 mm)
--	---

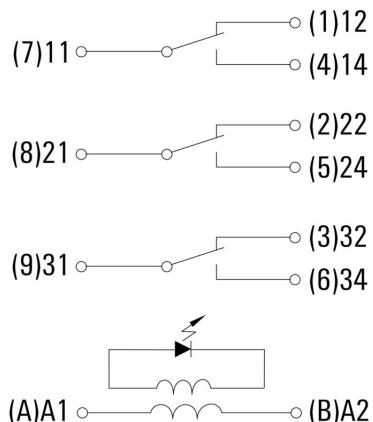
## DRW373615LT

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

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

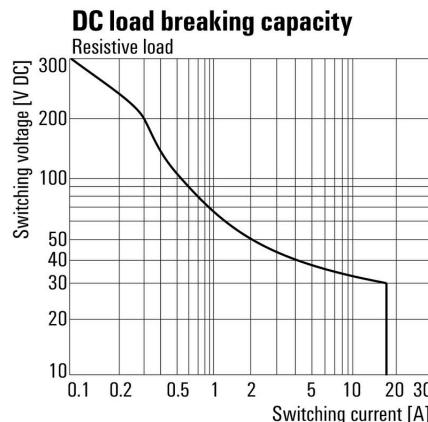
## Drawings

## Schéma



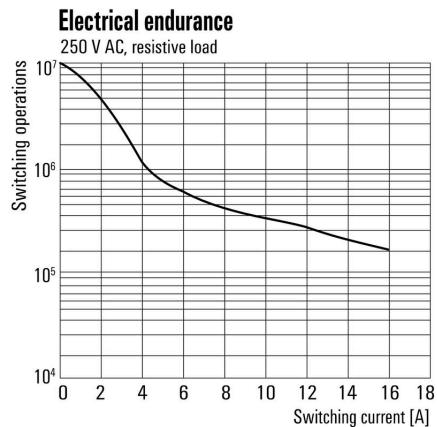
Vue des broches par dessous

## Graph



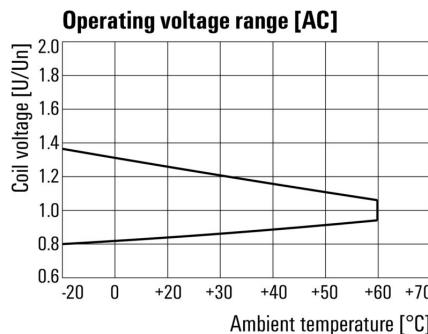
Courbe de charge limite DC Charge résistive

## Graph



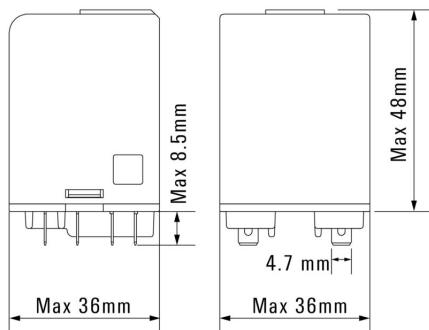
Durée de vie électrique Charge résistive

## Graph



Plage de tension de fonctionnement AC

## Dimensional drawing

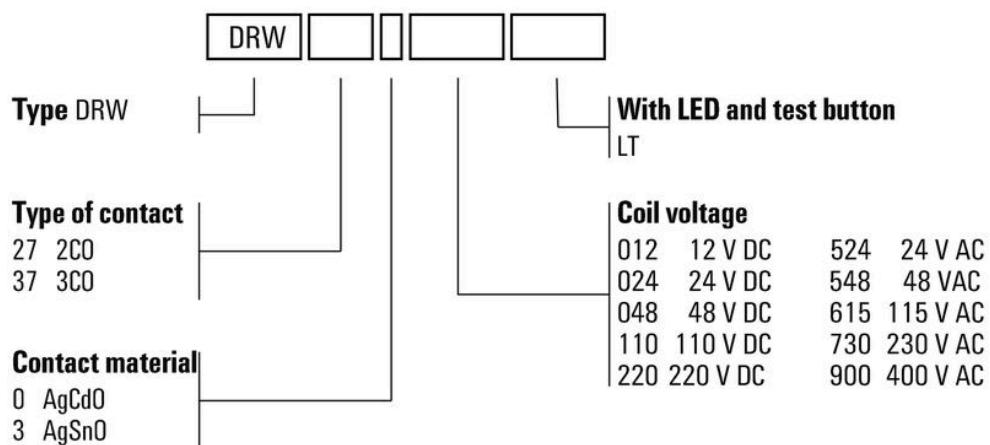


**DRW373615LT**

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

**Drawings**

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

**Miscellaneous**

Clé de codage des modèles

**DRW373615LT**

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

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

**Accessories****Prises femelles**

Embases relais pour les relais DRW/DRH de la série D  
 • Jusqu'à 3 contacts inverseurs  
 • Raccordement à vis

**Informations générales de commande**

Type	SPW ECO 3CO	Version
Référence	<a href="#">1220250000</a>	D-SERIES DRW / DRH, Socle relais, Nombre des contacts: 3,
GTIN (EAN)	4032248100101	Inverseur, Courant permanent: 16 A, Raccordement vissé
Qté.	10 ST	

**Modules de protection**

Modules de protection enfichables pour les embases relais de la série D, avec des fonctions de protection optionnelles.  
 • Avec diode de roue libre ou filtre RC

**Informations générales de commande**

Type	RIM 5 6/230VAC	Version
Référence	<a href="#">1174670000</a>	D-SERIES, Filtre RC, Tension nominale: 6...230 V AC, Raccordement
GTIN (EAN)	4032248971312	enfichable
Qté.	10 ST	

**Étriers de maintien**

Étrier de maintien pour les relais DRW/DRH de la série D  
 • Étrier de maintien en métal

**Informations générales de commande**

Type	DRW/DRH CLIP M	Version
Référence	<a href="#">1220260000</a>	D-SERIES DRW / DRH, Clip de maintien
GTIN (EAN)	403224899576	
Qté.	10 ST	

**DRW373615LT**

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

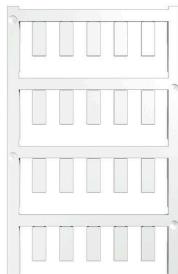
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****Protection de bouton de test**

Couvercle du bouton de test pour les relais DRW/DRH de la série D.

**Informations générales de commande**

Type	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	Version
Référence	<a href="#">7760056249</a>	D-SERIES DRW / DRH, Protection de bouton de test
GTIN (EAN)	6944169641626	
Qté.	10 ST	

**Vierge**

ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Les avantages en un coup d'œil :

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliquer sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

**Informations générales de commande**

Type	ESG 6/15 K MC NE GE	Version
Référence	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Repérage d'quipements et appareillages x 15 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478910	66, Couleur: jaune, autoadhésif
Qté.	200 ST	
Type	ESG 6/15 K MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Repérage d'quipements et appareillages x 15 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478781	66, Couleur: blanc, autoadhésif
Qté.	200 ST	
Type	ESG 6/17 K MC NE GE	Version
Référence	<a href="#">1880110000</a>	ESG, Repérage d'quipements et appareillages x 17 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478798	66, Couleur: jaune, autoadhésif
Qté.	200 ST	

**DRW373615LT**

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

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

**Accessories**

Type	ESG 6/17 K MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages x 17 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478804	66, Couleur: blanc, autoadhésif
Qté.	200 ST	
Type	ESG 9/11 K MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1857440000</a>	ESG, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages x 11 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248402731	66, Couleur: blanc, autoadhésif
Qté.	200 ST	

**Collage arrière neutre**

SM est un repère MultiCard pour le marquage des appareils de commande et de signalisation. Les étiquettes sont encliquetées sur les supports ou fixées grâce à la zone adhésive dont ils disposent. Des étiquettes personnalisées peuvent être créées avec les systèmes de marquage PrintJet CONNECT ou Plotter.

- Fabrication d'étiquettes rapide et bien adaptée aux besoins.
- Pas de stock inutile d'étiquettes standard coûteuses
- L'utilisation de PrintJet en remplacement de la gravure donne une impression de qualité très résistante
- Pour les environnements extrêmes, nous recommandons le film protecteur ETO SM
- Les supports sont utilisables pour les boutons-poussoirs Ø 22 mm ou 30 mm de Siemens, ABB, Moeller et TélémécaniquePour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

**Informations générales de commande**

Type	SM 18/9.5 K MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1248580000</a>	SwitchMark, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages, 9.5 x
GTIN (EAN)	4050118038965	18 mm, blanc
Qté.	200 ST	
Type	SM 18/9.5 K MC NE GR	Version
Référence	<a href="#">1248610000</a>	SwitchMark, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages, 9.5 x
GTIN (EAN)	4050118038675	18 mm, gris
Qté.	200 ST	
Type	SM 18/9.5 K MC NE GE	Version
Référence	<a href="#">1248590000</a>	SwitchMark, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages, 9.5 x
GTIN (EAN)	4050118038958	18 mm, Siemens 3 SB, jaune
Qté.	200 ST	

**DRW373615LT**

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

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

**Accessories****ESG 6/17**

Longue durée de vie garantie : ESG  
Les étiquettes multicolores et multi format disposent d'une couche d'adhésif puissant pour garantir le meilleur maintien possible sur la surface support. Le polyester laminé double résulte en un matériau de base très fin mais extrêmement résistant à la déchirure.

Vos avantages avec MultiMark

- Polyester laminé double
- Peut être utilisé avec les équipements de nombreux fabricants
- Repérage d'équipements & appareillages de design habituel

**Informations générales de commande**

Type	ESG 6/17 MM WS	Version
Référence	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages, 6 x 17 mm,
GTIN (EAN)	4050118390728	blanc
Qté.	3000 ST	

**DRW373615LT**

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

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

**Counterpart****Prises femelles**

Embases relais pour les relais DRW/DRH de la série D  
• Jusqu'à 3 contacts inverseurs  
• Raccordement à vis

**Informations générales de commande**

Type	SPW ECO 3CO	Version
Référence	<a href="#">1220250000</a>	D-SERIES DRW / DRH, Socle relais, Nombre des contacts: 3,
GTIN (EAN)	4032248100101	Inverseur, Courant permanent: 16 A, Raccordement vissé
Qté.	10 ST	