

DRW373900LT

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

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: 400 V AC, Courant permanent: 16 A, Raccordements à languette (4,8 mm x 0,5 mm), Levier de forçage disponible: Oui
Référence	2765580000
Type	DRW373900LT
GTIN (EAN)	4064675076612
Qté.	10 Pièce

DRW373900LT

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E312083

Dimensions et poids

Profondeur	48 mm
Hauteur	36 mm
Largeur	36 mm
Poids net	84.4 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

ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 14.0	27-37-16-01

Données de mesure UL

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

Côté commande

Tension nominale	400 V AC
Puissance nominale	2,5 VA
Indicateur d'état	LED rouge

Courant nominal AC	6.1 mA
Résistance de bobine	26000 Ω ± 10 %

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

DRW373900LT

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

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	Composante . Classe d'inflammabilité UL94 . Composante . Classe d'inflammabilité UL94 . Composante . Classe d'inflammabilité UL94 . Composante . Classe d'inflammabilité UL94 .	Levier de forçage du relais HB Indicateur d'état du relais HB Plaque de base de relais V-0 Protection du relais 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	IIIa	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)
--	---

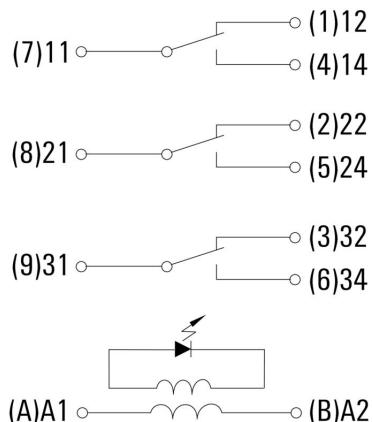
DRW373900LT

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

www.weidmueller.com

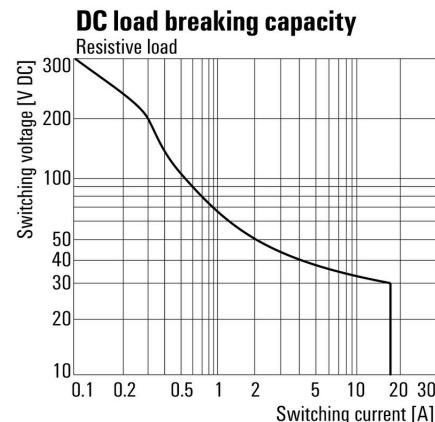
Drawings

Schéma



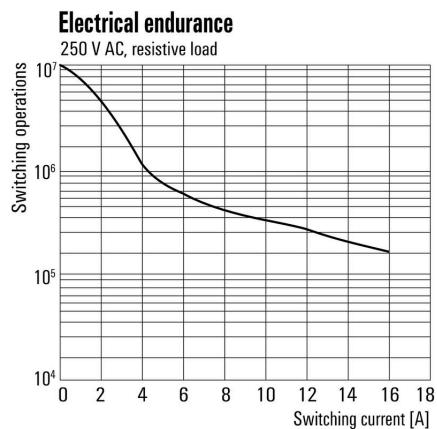
Vue des broches par dessous

Graph



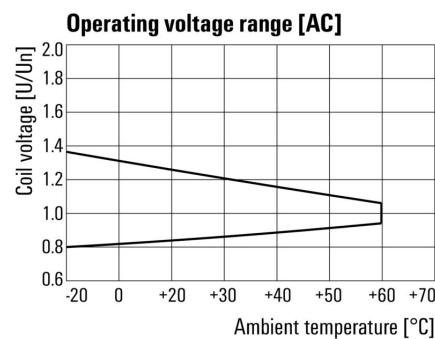
Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



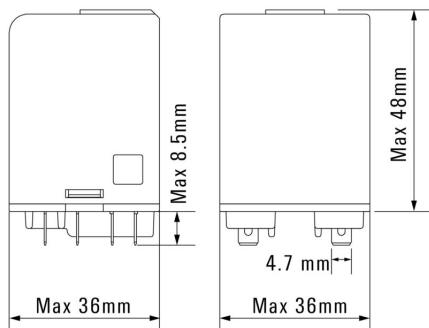
Durée de vie électrique Charge résistive

Graph



Plage de tension de fonctionnement AC

Dimensional drawing

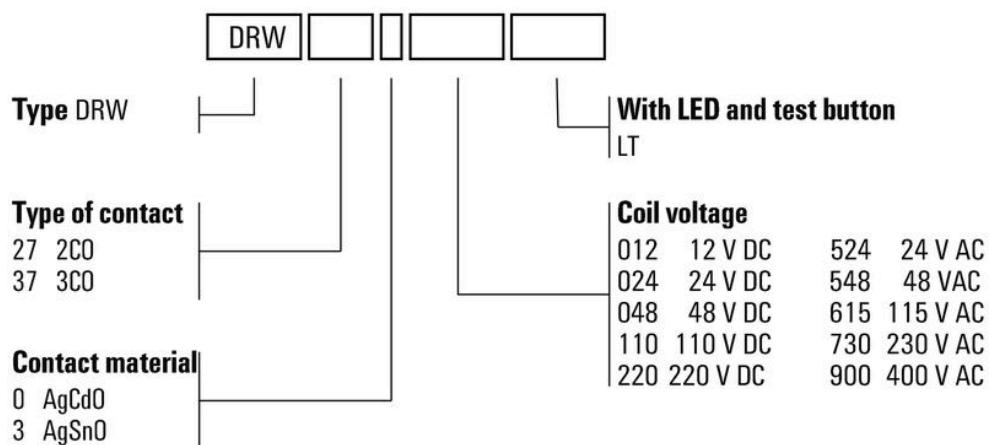


DRW373900LT

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

Drawings

www.weidmueller.com

Miscellaneous

Clé de codage des modèles

DRW373900LT

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

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	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, Socle relais, Nombre des contacts: 3,
GTIN (EAN)	4032248100101	Inverseur, Courant permanent: 16 A, Raccordement vissé
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	1220260000	D-SERIES DRW / DRH, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4032248999576	
Qté.	10 ST	

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	7760056249	D-SERIES DRW / DRH, Protection de bouton de test
GTIN (EAN)	6944169641626	
Qté.	10 ST	

DRW373900LT

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

www.weidmueller.com

Accessories

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.

Different types are available for various manufacturers such as Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Advantages at a glance:

- Labels for universal use; clipable or adhesive depending on type
- For devices installed in series, such as automatic switches, we offer ESG markings to be applied to a label support.
- Individual laser printing following specifications

For personalized printing: Please send us a file in the format of our marking software M-Print PRO or M-Print PRO Online (without installation) for your marking specifications.

Informations générales de commande

Type	ESG 6/15 K MC NE GE	Version
Référence	1880130000	ESG, Repérage d'’équipements 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	1880100000	ESG, Repérage d'’équipements 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	1880110000	ESG, Repérage d'’équipements et appareillages x 17 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478798	66, Couleur: jaune, autoadhésif
Qté.	200 ST	
Type	ESG 6/17 K MC NE WS	Version
Référence	1880120000	ESG, Repérage d'’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	1857440000	ESG, Repérage d'’équipements et appareillages x 11 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248402731	66, Couleur: blanc, autoadhésif
Qté.	200 ST	

DRW373900LT

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

www.weidmueller.com

Accessories



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 Télémécanique
- 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	SM 18/9.5 K MC NE WS	Version
Référence	1248580000	SwitchMark, Repérage d'’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	1248610000	SwitchMark, Repérage d'’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	1248590000	SwitchMark, Repérage d'’équipements et appareillages, 9.5 x
GTIN (EAN)	4050118038958	18 mm, Siemens 3 SB, jaune
Qté.	200 ST	

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	2005100000	ESG, Repérage d'’équipements et appareillages, 6 x 17 mm,
GTIN (EAN)	4050118390728	blanc
Qté.	3000 ST	

DRW373900LT

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

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	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, Socle relais, Nombre des contacts: 3,
GTIN (EAN)	4032248100101	Inverseur, Courant permanent: 16 A, Raccordement vissé
Qté.	10 ST	