

DRR373110L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Figure similaire

Relais individuels au sein du DRR de la série D

- 3 contacts inverseurs
- Bobines AC ou DC optionnelles
- Avec LED d'état intégrée

Informations générales de commande

Version	D-SERIES DRR, Relais, Nombre des contacts: 3, Inverseur AgSnO, Tension nominale: 110 V DC, Courant permanent: 10 A, Raccordement enfichable, Levier de forçage disponible: Non
Référence	2765090000
Type	DRR373110L
GTIN (EAN)	4064675077107
Qté.	10 Pièce

DRR373110L
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E312083

Dimensions et poids

Profondeur	66 mm	Profondeur (pouces)	2.5984 inch
Hauteur	34.5 mm	Hauteur (pouces)	1.3583 inch
Largeur	34.5 mm	Largeur (pouces)	1.3583 inch
Poids net	81 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-25 °C...55 °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 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Données de mesure UL

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

Côté commande

Tension nominale	110 V DC	Courant nominal DC	15 mA
Puissance nominale	1,5 W	Résistance de bobine	7360 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	LED verte		

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	10 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz	Tension de commutation AC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	50 A / 50 ms	Puissance de commutation AC (résistif), max.	2500 VA
Puissance de commutation DC (résistif), max.	240 W @ 24 V	Retard à la mise s. tension	<30 ms
Retard à la coupure	<20 ms	Type de contact	3 CO contact (AgSnO)
Durée de vie mécanique	10 x 106 manœuvres	Puissance min. de commutation	10 mA @ 12 V

DRR373110L
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Levier de forçage disponible	Non	
Indicateur de position du commutateur mécanique	Oui	
Couleur	transparent	
Composant de classe d'inflammabilité UL94	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

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 3 mm		Rigidité de tension côté commande - côté charge	2,5 kVeff / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts voisins	2,5 kVeff / 1 min.	Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1,2 kVeff / 1 min.
Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 μ s)	Degré de protection	IP20

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

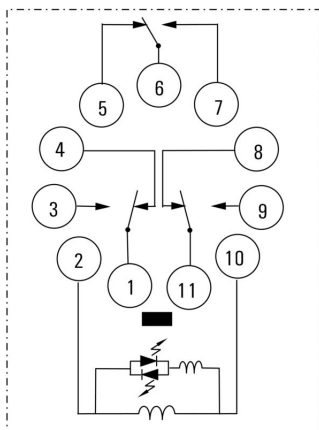
Certificat N° (cURus)	E312083
-----------------------	---------

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable
--	-------------------------

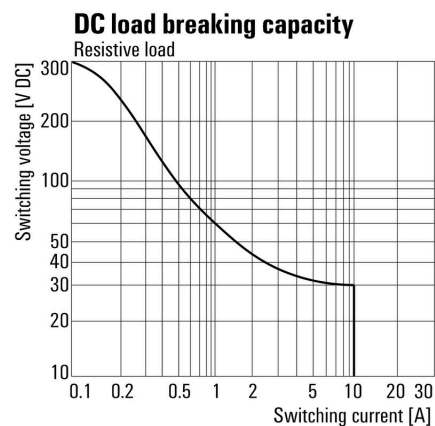
Dessins

Schéma



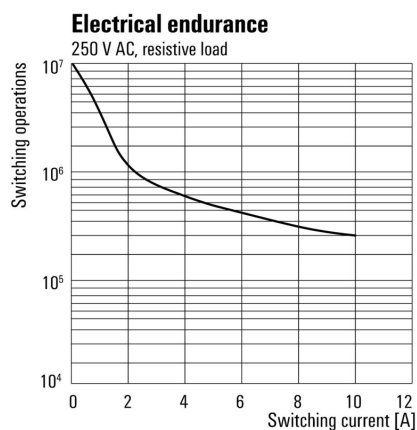
Vue des broches par dessous

Graph



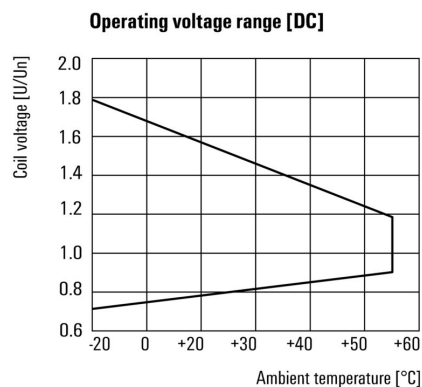
Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



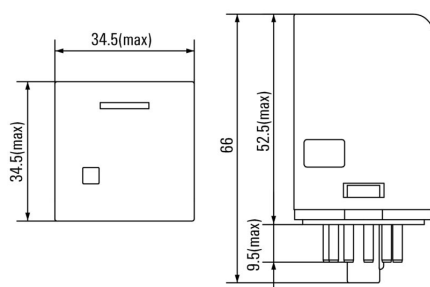
Durée de vie électrique

Graph



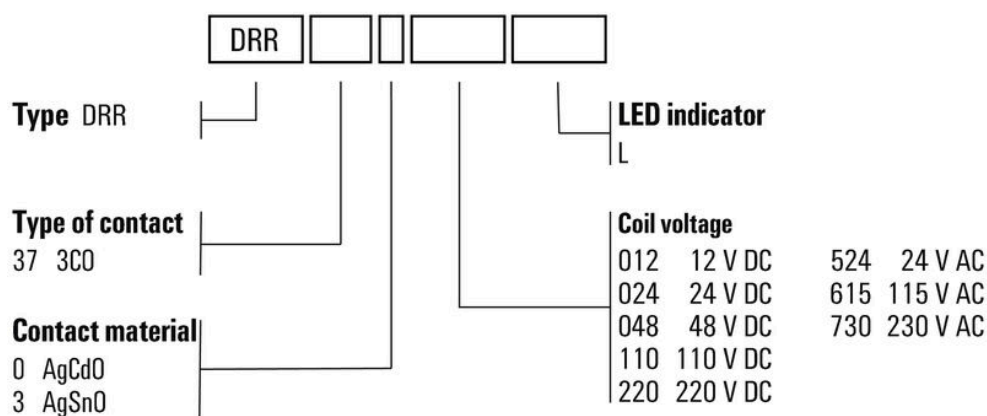
Plage de tension de fonctionnement DC

Dimensional drawing



Dessins

Miscellaneous



Clé de codage des modèles