

DRMKITP115VAC 4CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

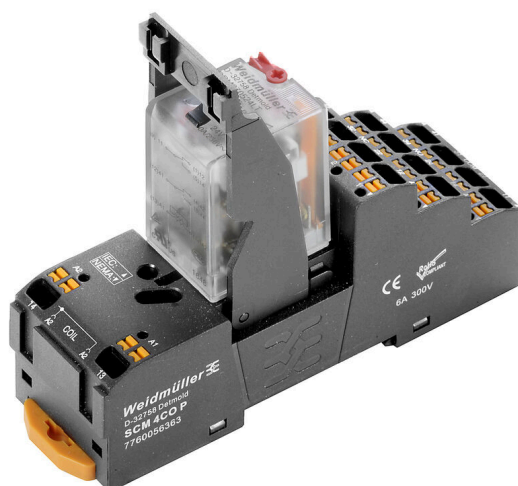


Figure similaire

- Kit de montage comprenant un relais, une prise et un étrier de maintien
- 100 % des fonctions testées
- Contrôle à 100 % de la rigidité diélectrique entre l'entrée et la sortie
- 4 contacts inverseurs
- Avec indicateur d'état mécanique
- Bouton de test optionnel avec identification colorée des bobines (AC rouge / DC bleu)
- LED d'état lumineuse (Bobine AC : rouge / Bobine DC : vert)

Informations générales de commande

Version	D-SERIES DRM, Interface relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur AgNi flash doré, Tension nominale: 115 V AC, Courant permanent: 5 A, PUSH IN, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	2576020000
Type	DRMKITP115VAC 4CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118585773
Qté.	10 Pièce

DRMKITP115VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	82.3 mm	Profondeur (pouces)	3.2402 inch
Hauteur	101.8 mm	Hauteur (pouces)	4.0079 inch
Largeur	30.6 mm	Largeur (pouces)	1.2047 inch
Poids net	109.17 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température ambiante	-40 °C...55 °C
Température de fonctionnement		Humidité	35...85 % humidité rel., sans 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		

Côté commande

Tension nominale	115 V AC	Courant nominal AC	12,6 mA (50 Hz), 10,8 mA (60 Hz)
Puissance nominale	1.0...1.2VA (60HZ)	Résistance de bobine	4340 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	LED rouge		

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	5 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz	Tension de commutation AC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	10 A / 50 ms	Puissance de commutation AC (résistif), max.	1250 VA
Puissance de commutation DC (résistif), max.	120 W @ 24 V	Retard à la mise s. tension	<20 ms
Retard à la coupure	<20 ms	Type de contact	4 CO contact (AgNi flash gold-plated)
Durée de vie mécanique	20 x 106 manœuvres	Puissance min. de commutation	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Caractéristiques générales

Barrette de liaison équipée	TS 35
Levier de forçage disponible	Oui
Version du levier de forçage	Bouton de test verrouillable, BOuton de test momentané

Date de création 25.07.2026 12:09:24 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

DRMKITP115VAC 4CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Indicateur de position du commutateur mécanique Oui

Couleur noir

Composant de classe d'inflammabilité UL94

Composante .	Boîtier
Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
Composante .	Poussoir
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB
Composante .	Pied de montage
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB
Composante .	Clip de maintien
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB
Composante .	Protection du relais
Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
Composante .	Plaque de base de relais
Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0
Composante .	Indicateur d'état du relais
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB
Composante .	Levier de forçage du relais
Classe d'inflammabilité UL94 .	HB

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Groupe de matériaux isolants	C
Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 3 mm		Rigidité de tension côté commande - côté charge	1,8 kVeff / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts voisins 1 kVeff / 1 min		Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kVeff / 1 min
Degré de protection	IP20		

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

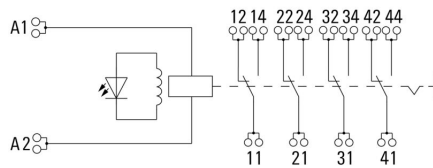
Relais pertinent	DRM570615LT	Base pertinente	SCM 4CO P
Numéro de certificat (cURus) relais	E312083	Numéro de certificat (cURus) base	E355547

Caractéristiques de raccordement

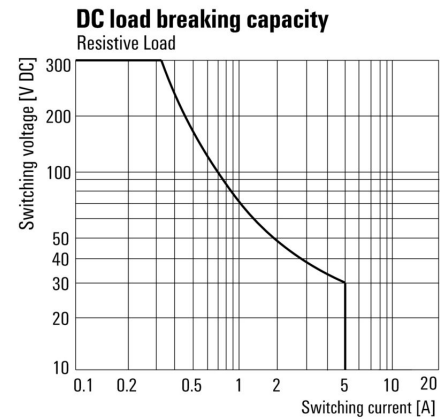
Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN	Longueur de dénudage, raccordement nominal	10 mm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm ²	Plage de serrage, min.	0.14 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), max.		Dimension de la lame	0,4 x 2,5 mm

Dessins

Schéma

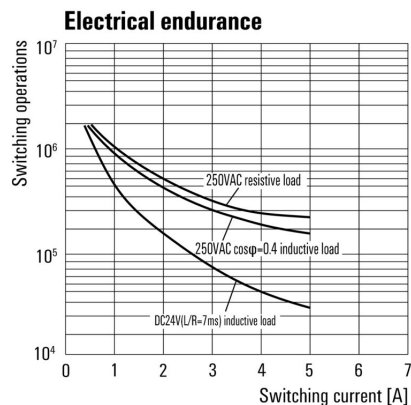


Graph



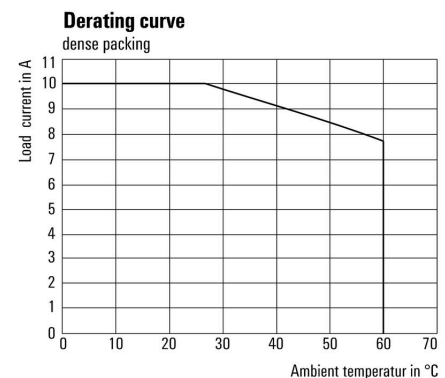
Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



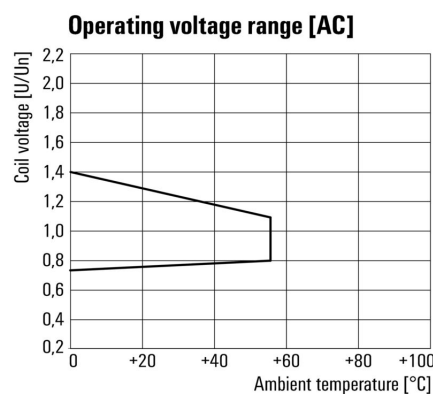
Durée de vie électrique

Graph



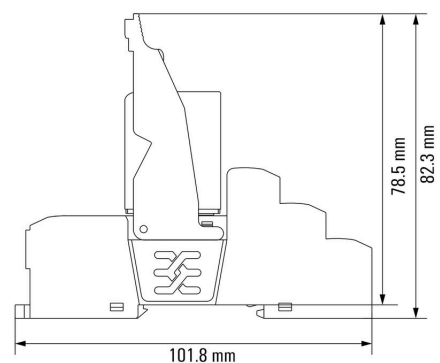
Courbe de dérating

Graph



Plage de tension de fonctionnement AC

Dimensional drawing



Relais associé à une base

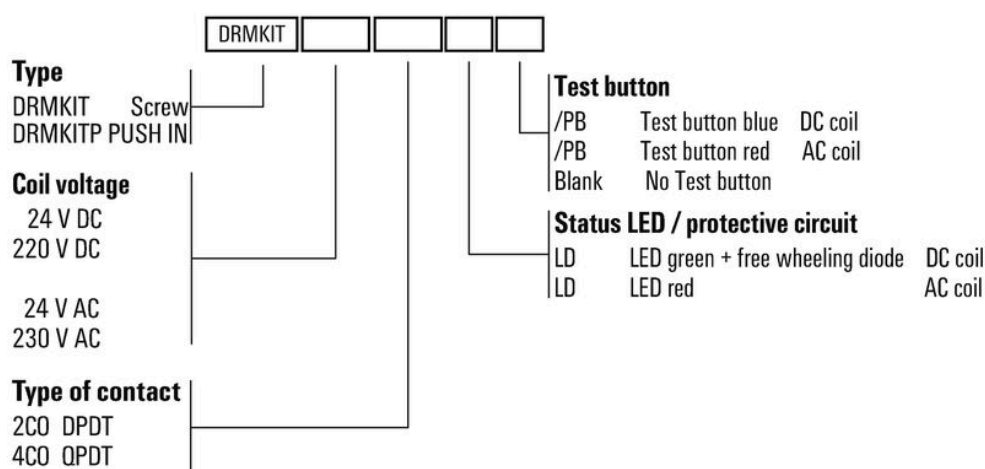
DRMKITP115VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous



Clé de codage des modèles