

SLD F 4CO

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Embases de relais pour les relais DRL de la série D

- 2, 3 et 4 contacts inverseurs
- Raccordement à vis

Informations générales de commande

Version	D-SERIES DRL, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur, Courant permanent: 10 A, Raccordement vissé
Référence	7760056227
Type	SLD F 4CO
GTIN (EAN)	6944169634031
Qté.	10 Pièce

SLD F 4CO

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	30 mm	Profondeur (pouces)	1.1811 inch
Hauteur	84.6 mm	Hauteur (pouces)	3.3307 inch
Largeur	44 mm	Largeur (pouces)	1.7323 inch
Poids net	72.25 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température ambiante	-40 °C...65 °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	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

Données de mesure UL

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

Côté charge

Tension de commutation nominale	300 V AC	Courant permanent	10 A
Tension de commutation AC, max.	300 V	Type de contact	4 CO contact

Caractéristiques générales

Barrette de liaison équipée	TS 35	
Couleur	noir	
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .	Boîtier
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
	Composante .	Pied de montage
	Classe d'inflammabilité UL94 .	HB
	Composante .	Clip de maintien
	Classe d'inflammabilité UL94 .	HB

SLD F 4CO

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation

Degré de pollution	2	Catégorie de surtension	III
Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 6 mm côté charge		Rigidité de tension côté commande - côté charge	2 kVeff / 1 min
Rigidité diélectrique des contacts voisins	2 kVeff / 1 min	Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 μ s)
Degré de protection	IP10		

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

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

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Couple de serrage, min.	0.8 Nm	Couple de serrage, max.	1 Nm
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, max.	2.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	2.5 mm ²
Raccordement des conducteurs	Cosse à fourche M4 (isolée)	Dimension de la lame	Gr. PH2

Note importante

Informations sur le produit	Pour cette prise, une connexion transversale n'est pas disponible. Pour cette prise, les repérages ne sont pas disponibles.
-----------------------------	---

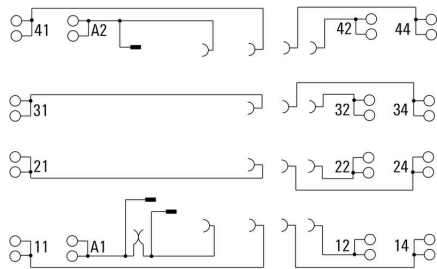
SLD F 4CO

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

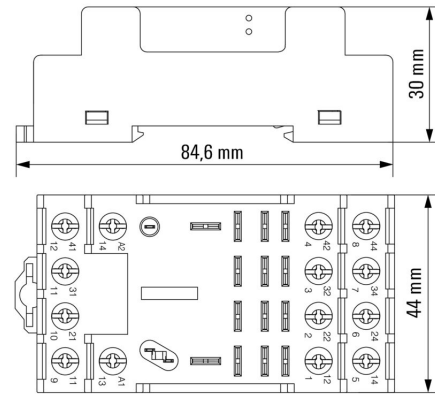
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



Dimensional drawing



SLD F 4CO

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Étriers de maintien



Étrier de maintien pour les relais DRL de la série D

- Étrier de maintien en métal

Informations générales de commande

Type	SLD CLIP 4CO M	Version	
Référence	7760056235	D-SERIES, Clip de maintien	
GTIN (EAN)	6944 169634055		
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 6/230VDC	Version	
Référence	1174650000	D-SERIES, Diode de roue libre, Tension nominale: 6...230 V DC,	
GTIN (EAN)	4032248971305	Raccordement enfichable	
Qté.	10 ST		
Type	RIM 5 6/230VAC	Version	
Référence	1174670000	D-SERIES, Filtre RC, Tension nominale: 6...230 V AC, Raccordement	
GTIN (EAN)	4032248971312	enfichable	
Qté.	10 ST		

Tournevis cruciformes, type Phillips



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

SLD F 4CO

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	SDIK SLIM PH2 X 100	Version
Référence	2749660000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 2 mm, 100 mm, Epaisseur de la
GTIN (EAN)	4050118896404	lame (A): 2
Qté.	1 ST	

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinishf

Informations générales de commande

Type	SDIK PH2 X 100	Version
Référence	2749900000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 2 mm, 100 mm, Epaisseur de la
GTIN (EAN)	4050118897203	lame (A): 2
Qté.	1 ST	
Type	SDK PH2 X 100	Version
Référence	2749420000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 6 mm, 100 mm, Epaisseur de la
GTIN (EAN)	4050118895643	lame (A): 2
Qté.	1 ST	