

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(s)

SLD F 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	30 mm	Profondeur (pouces)	1,181 inch
Hauteur	84,6 mm	Hauteur (pouces)	3,331 inch
Largeur	44 mm	Largeur (pouces)	1,732 inch
Poids net	82,1 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...65 °C
Humidité	35...85 % humidité rel., sans condensation		

Classifications

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03
ECLASS 12.0	27-37-16-03	ECLASS 13.0	27-37-16-03

Données de mesure UL

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

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	10 A
Tension de commutation AC, max.	250 V	Type de contact	4 Inverseur

Caractéristiques générales

Rail	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	

Coordination de l'isolation

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

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

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

SLD F 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC

/

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.

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

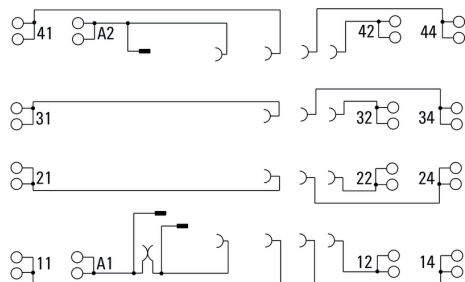
SLD F 4CO

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

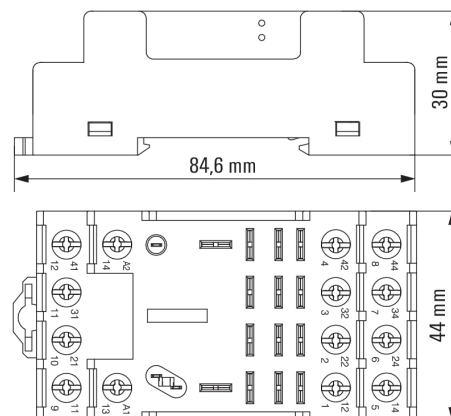
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



Dimensional drawing



SLD F 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 pièce(s)	

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme, type Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

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

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)	6944169634055	
Qté.	10 pièce(s)	

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, Raccordement enfichable
GTIN (EAN)	4032248971305	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	RIM 5 6/230VAC	Version
Référence	1174670000	D-SERIES, Filtre RC, Tension nominale: 6...230 V AC, Raccordement enfichable
GTIN (EAN)	4032248971312	
Qté.	10 pièce(s)	

SLD F 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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.

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 pièce(s)	