

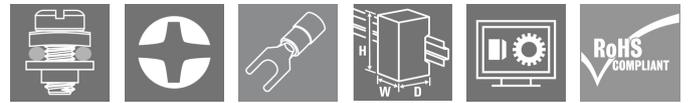
SPW ECO 3CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Embases relais pour les relais DRW/DRH de la série D

- Jusqu'à 3 contacts inverseurs
- Raccordement à vis

Informations générales de commande

Version	D-SERIES DRW / DRH, Socle relais, Nombre des contacts: 3, Inverseur, Courant permanent: 16 A, Raccordement vissé
Référence	1220250000
Type	SPW ECO 3CO
GTIN (EAN)	4032248100101
Qté.	10 pièce(s)

Date de création 25 juin 2024 08:16:28 CEST

Niveau du catalogue 14.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

SPW ECO 3CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	31 mm	Profondeur (pouces)	1,22 inch
Hauteur	92,1 mm	Hauteur (pouces)	3,626 inch
Largeur	38,7 mm	Largeur (pouces)	1,524 inch
Poids net	64,1 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...60 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...60 °C
Humidité	5...85 % d'humidité rel., pas de 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	500 V AC	Courant permanent	16 A
Tension de commutation AC, max.	250 V	Type de contact	3 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

Tension nominale	500 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II	Groupe de matériaux isolants	IIIb
Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kV _{eff} / 1 min	Rigidité diélectrique des contacts voisins	4 kV _{eff} / 1 min
Tension de tenue au choc	7,3 kV (1,2/50 µs)	Degré de protection	IP10

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

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

SPW ECO 3CO

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.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	1,2 Nm
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Plage de serrage, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 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	

Fiche de données

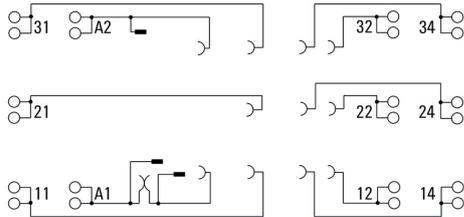
SPW ECO 3C0

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

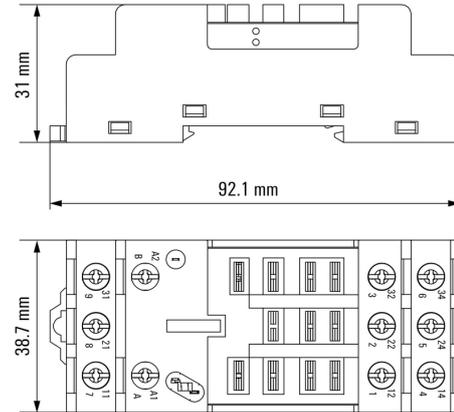
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



Graph



Dimensional drawing

Dimensional drawing

SPW ECO 3CO

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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

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)	

Fiche de données

SPW ECO 3CO

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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 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 lame (A):
GTIN (EAN)	4050118895643	
Qté.	1 pièce(s)	

Fiche de données**SPW ECO 3C0**

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)	