

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
- · 2 contacts inverseurs
- Avec indicateur d'état mécanique (en option)
- 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 DRI, Interface relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur AgSnO, Tension nominale: 115 V AC, Courant permanent: 5 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	<u>2476930000</u>
Туре	DRIKIT 115VAC 2CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118497151
Qté.	10 Pièce

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2 CO contact (AgSnO)

12 V, 100 mA @ 5 V

10 mA @ 24 V, 10 mA @

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

DRIKIT 115VAC 2CO LD/PB

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments		,	
	(6 Sk	ì	
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Profondeur	68 mm	Profondeur (pouces)	2.6772 inch
Hauteur	80.2 mm	Hauteur (pouces)	3.1575 inch
_argeur	15.8 mm	Largeur (pouces)	0.622 inch
Poids net	64 g		
Températures			
Température de stockage	-40 °C85 °C	Température ambiante	-40 °C55 °C
Température de stockage Température de fonctionnement	40 000 0	Humidité	3585 % humidité rel.,
remperature de forietionnement		Hamate	sans condensation
Conformité environnementa	le du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemp	tion	
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7cl		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessu	s de 0,1 % en poids	
Classifications	,		_
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		27 07 10 01
Côté commande			
Tension nominale	115 V AC	Courant nominal AC	9.3 mA
Puissance nominale	1.1 VA	Résistance de bobine	9.3 mA 6200 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	LED rouge	Healataile de DODIIIE	0200 12 ± 10 70
	LLD louge		
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
Tension de commutation DC, max.	250 V	Puissance de commutation AC (résistif), max.	1250 VA

Date de création 30.10.2025 10:45:16 MEZ

Retard à la coupure

Durée de vie mécanique

Niveau du catalogue / Dessins

Type de contact

Puissance min. de commutation

≤ 10 ms

10 x 106 manœuvres



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales		
	<u>'</u>	
Barrette de liaison équipée	TS 35	
Levier de forçage disponible	Oui	
Version du levier de forçage	Bouton de test verrouillable, BOuton de t	est momentané
Indicateur de position du commutateur mécanique	Non	
Couleur	noir	
Composant de classe d'inflammabilité	Composante .	Boîtier
UL94	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
	Composante .	Pied de montage
	Classe d'inflammabilité UL94 .	НВ
	Composante .	Clip de maintien
	Classe d'inflammabilité UL94 .	НВ
	Composante .	Protection du relais
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
	Composante .	Plaque de base de relais
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0
	Composante .	Levier de forçage du relais
	Classe d'inflammabilité UL94 .	НВ

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Groupe de matériaux isolants	IIIb
Lignes d'air et de fuite côté comm côté charge	nande - ≥ 3 mm	Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kVeff / 1 min
Rigidité diélectrique des contacts voisins 1,5 kVeff /1 min.		Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kVeff / 1 min
Tension de tenue au choc	4,8 kV (1,2/50 μs)	Degré de protection	IP20

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Relais pertinent	DRI424615LT	Base pertinente	SDI 2CO
Numéro de certificat (cURus) relais	E312083	Numéro de certificat (cURus) base	E355547

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.	0.8 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm²	Plage de serrage, min.	0.25 mm ²
Plage de serrage, max.	4 mm²	Section de raccordement du conducteumin.	ur,0.25 mm²
Section de raccordement du conducteur,4 mm² max.		Section de raccordement du conducteu souple, min.	ur,0.25 mm²
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² souple, max.		Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, mir	•
Section de raccordement du conducteur,4 mm² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteu souple, embout (DIN 46228-1), min.	ur,0.25 mm²
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), max.		Dimension de la lame	Taille PH1



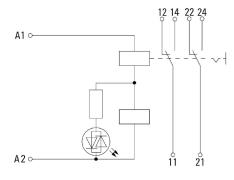
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

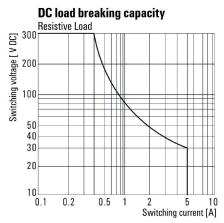
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma

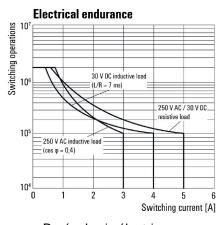


Graph



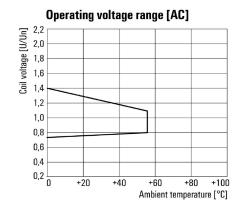
Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



Durée de vie électrique

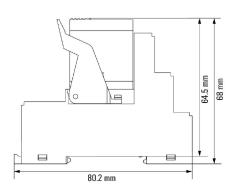
Graph



Plage de tension de fonctionnement AC

4

Dimensional drawing



Weidmüller **₹**

DRIKIT 115VAC 2CO LD/PB

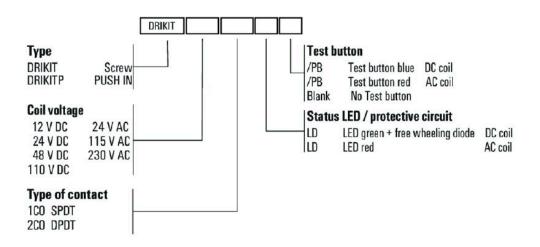
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous



Clé de codage des modèles



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

LED



Modules de protection enfichables pour les embases relais de la série D, avec des fonctions de protection optionnelles.

• Avec LED verte

Informations générales de commande

Туре	RIM 3 110/230VUC	Version
Référence	7940018455	D-SERIES, Module LED, Tension nominale: 110230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Raccordement enfichable
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 3 110/230VAC	Version
Référence	7760056014	D-SERIES, Filtre RC, Tension nominale: 110230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Туре	RIM 3 110/230VAC LED	Version
Type Référence	RIM 3 110/230VAC LED 7760056045	Version D-SERIES, Filtre RC, Tension nominale: 110230 V AC,
• •	,	

Connexion transversale pour connecteur femelle avec raccordement à vis

Connexion transversale pour les prises dans RIDERSERIES RCI.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

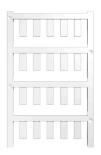
Informations générales de commande

Туре SRC-I QV S Référence 1132070000 GTIN (EAN) 4032248912087

RIDERSERIES RCI, Connexion transversale

10 ST

Vierge



ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Les avantages en un coup d'œil:

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

ESG 6/15 SDI MC NE WS Type

2558340000

GTIN (EAN) 4050118569056

200 ST

Référence

Oté.

Version

ESG, Repérage d' équipements et appareillages x 15 mm, PA

66, Couleur: blanc, Enfichable

Impression spéciale



ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Les avantages en un coup d'œil:

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Туре	ESG 6/15 SDI MC SDR	Version
Référence	<u>2558310000</u>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA
GTIN (EAN)	4050118569025	66, Couleur: selon demande du client, Enfichable
Qté.	40 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

Туре	SDIK PH1 X 80	Version
Référence	<u>2749890000</u>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Qté.	1 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.

8

Informations générales de commande

Туре	SDIK SLIM PH1 X 80	Version
Référence	2749650000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118896398	(A): 1
Qté.	1 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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

Туре	SDK PH1 X 80	Version
Référence	2749410000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
Qté.	1 ST	

Étriers de maintien



Étrier de maintien pour les relais DRI de la série D

• Étrier de maintien en métal et en plastique

Informations générales de commande

Туре	SDI CLIP P	Version
Référence	7760056389	D-SERIES DRI, Clip de maintien
GTIN (EAN)	6944169787539	
Qté.	10 ST	
Туре	SDI CLIP HM	Version
Type Référence	SDI CLIP HM 7760056390	Version D-SERIES DRI, Clip de maintien

Date de création 30.10.2025 10:45:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

ESG 6/15



Longue durée de vie garantie : ESG

Les étiquettes multicolores et multi format disposent d'une couche d'adhésif puissant pour garantir le meilleur maintien possible sur la surface support. Le polyester laminé double résulte en un matériau de base très fin mais extrêmement résistant à la déchirure.

Vos avantages avec MultiMark

- Polyester laminé double
- Peut être utilisé avec les équipements de nombreux fabricants
- Repérage d'équipements & appareillages de design habituel

Informations générales de commande

 minomina	normations generales ac communic		
Туре	ESG 6/15 MM WS	Version	
Référence	<u>2619940000</u>	ESG, Repérage d' équipements et appareillages, 6 x 15 mm,	
GTIN (EAN)	4050118626148	blanc	
Qté.	3000 ST		