

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







Figure similaire

Relais individuels au sein du DRM de la série D

- 4 contacts inverseurs
- Bobines AC
- Avec LED d'état intégrée et bouton de test

Informations générales de commande

Version	D-SERIES DRM, Relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur, AgNi flash doré, Tension nominale: 48 V AC, Courant permanent: 5 A, Raccordement enfi- chable
Référence	7760056102
Туре	DRM570548LT
GTIN (EAN)	4032248855629
Qté.	20 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments	. Su L	JK A	
ROHS	Conforme	10004-1007-	
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat Nº (cURus)	E312083		
Dimensions et poids			_
Profondeur	35.7 mm	Profondeur (pouces)	1.4055 inch
Hauteur	27.4 mm	Hauteur (pouces)	1.0787 inch
Largeur	21 mm	Largeur (pouces)	0.8268 inch
Poids net	37.1 g		0.0200 men
Températures			
	1000 700		10.00 55.05
Température de stockage Température de fonctionnement	-40 °C70 °C	Température ambiante Humidité	-40 °C55 °C 3585 % humidité rel., sans condensation
Conformité environnementale	du produit		ound condendation
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus	de 0,1 % en poids	
Classifications			
ETIM 0.0	50004407	FTW4 7 0	50004407
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC001437 EC001437	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC001437 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	ECLACO 14.0	27-37-1001
Données de mesure UL			
Certificat № (cURus)	E312083		
Côté commande			
Tension nominale	48 V AC	Courant nominal AC	33.3 mA (50 Hz), 27.8 m/
Puissance nominale	1.01.2VA (60HZ)	Résistance de bobine	(60 Hz) 615 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	LED rouge		
Côté charge			
	0507/40		Ε.Δ
Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	5 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz	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

Date de création 09.11.2025 12:26:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Levier de forçage disponible	Oui	
Version du levier de forçage	Bouton de test verrouillable, BOuton de test momentané	
Indicateur de position du commutateur mécanique	Oui	
Couleur	transparent	
Composant de classe d'inflammabilité	Composante .	Protection du relais
UL94	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 .	НВ
	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	Lignes d'air et de fuite côté comn côté charge	nande - ≥ 5.5 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	Tension de tenue au choc	6 kV (1,2/50 μs)
Degré de protection	IP20		

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Certificat № (cLIRus)	F312083

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de	Raccordement enfichable	
conducteurs		



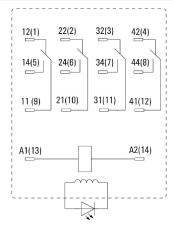
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

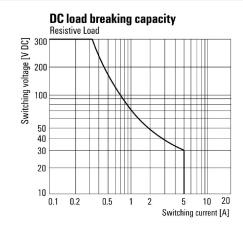
Dessins

Schéma



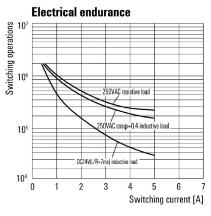
Vue des broches par dessous

Graph



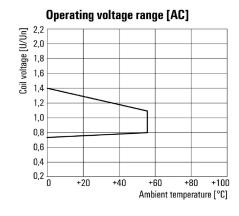
Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



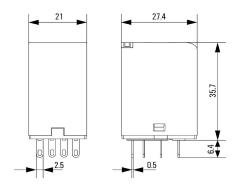
Durée de vie électrique

Graph



Plage de tension de fonctionnement AC

Dimensional drawing





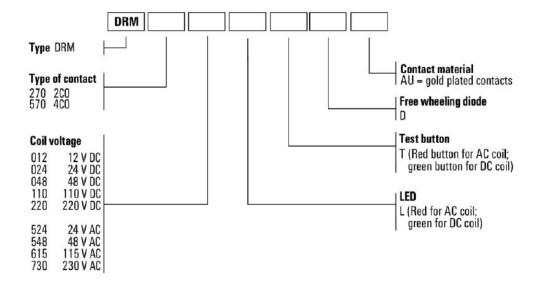
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

Prises femelles



Embases relais pour les relais DRM de la série D

- 2 et 4 contacts inverseurs
- Raccordement vissé et PUSH IN
- Hauteurs standard et basse

Informations générales de commande

Туре	FS 4CO	Version
Référence	7760056107	D-SERIES DRM, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur,
GTIN (EAN)	4032248855575	Courant permanent: 10 A, Raccordement vissé
Qté.	10 ST	
Туре	SCM 4CO ECO	Version
Référence	7760056264	D-SERIES DRM, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur,
GTIN (EAN)	6944169662973	Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé
Qté.	10 ST	
Туре	SCM 4CO P	Version
Référence	7760056363	D-SERIES DRM, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur,
GTIN (EAN)	6944169772276	Courant permanent: 6 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	

Étriers de maintien



Étrier de maintien pour les relais DRM de la série D

• Étrier de maintien en métal et en plastique

Informations générales de commande

Туре	DRM/DRL CLIP M	Version
Référence	<u>7760056108</u>	D-SERIES, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4032248855568	
Qté.	10 ST	
Туре	SCM CLIP P	Version
Type Référence	SCM CLIP P 7760056367	Version D-SERIES DRM, Clip de maintien

Date de création 09.11.2025 12:26:49 MEZ



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 24/60VUC	Version
Référence	7760056018	D-SERIES, Module LED, Tension nominale: 2460 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878130	Raccordement enfichable
Qté.	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

Туре	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Version
Référence	<u>1520980000</u>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 26 mm, PA
GTIN (EAN)	4050118327939	66, Couleur: blanc, Enfichable
Qté.	80 ST	
Туре	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Version
Référence	<u>1521000000</u>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 26 mm, PA
GTIN (EAN)	4050118327878	66, Couleur: gris, Enfichable
Qté.	80 ST	
Туре	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Version
Référence	<u>1520990000</u>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 26 mm, PA
GTIN (EAN)	4050118327861	66, Couleur: jaune, Enfichable
Qté.	80 ST	

Date de création 09.11.2025 12:26:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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:

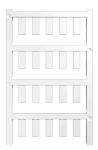
- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant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

Informations générales de commande

Туре	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	Version
Référence	<u>1525800000</u>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 26 mm, PA
GTIN (EAN)	4050118331875	66, Couleur: selon demande du client, Enfichable
Qté.	16 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

Туре	ESG 6/15 K MC NE WS	Version
Référence	<u>1880100000</u>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478781	66, Couleur: blanc, autoadhésif
Qté.	200 ST	
Туре	ESG 6/15 K MC NE GE	Version
Type Référence	ESG 6/15 K MC NE GE 1880130000	Version ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA

Date de création 09.11.2025 12:26:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	ESG 6/17 K MC NE GE	Version
Référence	1880110000	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 17 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478798	66, Couleur: jaune, autoadhésif
Qté.	200 ST	
Туре	ESG 6/17 K MC NE WS	Version
Type Référence	ESG 6/17 K MC NE WS 1880120000	Version ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 17 mm, PA

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

Vos avantages avec MultiMark

- Polyester laminé double
- Peut être utilisé avec les équipements de nombreux fabricants

mais extrêmement résistant à la déchirure.

• Repérage d'équipements & appareillages de design habituel

Informations générales de commande

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	

ESG 6/17



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

Type	ESG 6/17 MM WS	Version
Référence	2005100000	ESG, Repérage d'équipements et appareillages, 6 x 17 mm,
GTIN (EAN)	4050118390728	blanc
Qté.	3000 ST	

Date de création 09.11.2025 12:26:49 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Prises femelles



Embases relais pour les relais DRM de la série D

- 2 et 4 contacts inverseurs
- Raccordement vissé et PUSH IN
- Hauteurs standard et basse

Informations générales de commande

	generalization generalization and communitation		
Туре	SCM 4CO ECO	Version	
Référence	7760056264	D-SERIES DRM, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur,	
GTIN (EAN)	6944169662973	Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé	
Qté.	10 ST		
Туре	FS 4CO	Version	
Référence	7760056107	D-SERIES DRM, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur,	
GTIN (EAN)	4032248855575	Courant permanent: 10 A, Raccordement vissé	
Qté.	10 ST		
Туре	SCM 4CO P	Version	
Référence	7760056363	D-SERIES DRM, Socle relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur,	
GTIN (EAN)	6944169772276	Courant permanent: 6 A, PUSH IN	
Qté.	10 ST		