

**MRZ 24VDC 1CO 5UAU**

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

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

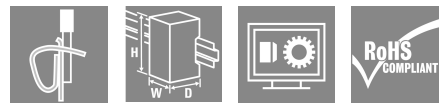
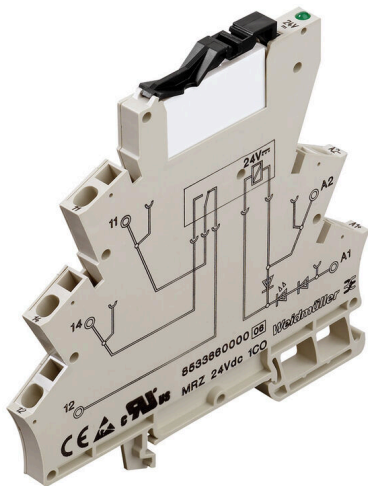


Figure similaire

**Informations générales de commande**

Version	MICROSERIES, Interface relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgNi 5 µm Au, Tension nominale: 24 V DC ±20 %, Courant permanent: 6 A, Raccordement à ressort, Levier de forçage disponible: Non
Référence	<a href="#">8596080000</a>
Type	MRZ 24VDC 1CO 5UAU
GTIN (EAN)	4032248254972
Qté.	10 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2022-03-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	<a href="#">TRZ 24VDC 1CO AU</a>

## MRZ 24VDC 1CO 5UAU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E141197

## Dimensions et poids

Profondeur	94 mm	Profondeur (pouces)	3.7008 inch
Hauteur	94 mm	Hauteur (pouces)	3.7008 inch
Largeur	6.1 mm	Largeur (pouces)	0.2402 inch
Longueur	94 mm	Longueur (pouces)	3.7008 inch
Poids net	31.27 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...60 °C	Température de fonctionnement	-25 °C...55
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0f455e0d-3c4b-49b7-ae9b-28f18844bd32

## Classifications

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

## Côté commande

Tension nominale	24 V DC $\pm$ 20 %	Courant nominal DC	6.6 mA
Puissance nominale	160 mW	Indicateur d'état	LED verte
Circuit de protection	Diode de roue libre, Protection contre inversions de polarité		

## Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	6 A	Puissance de commutation AC (résistif), max.	1500 VA
Puissance de commutation DC (résistif), max.	144 W @ 24 V	Retard à la mise s. tension	6,6 ms
Retard à la coupure	5.8 ms	Type de contact	1 CO contact (AgNi 5µm Au)
Durée de vie mécanique	5 x 10 <sup>6</sup> manœuvres	Puissance min. de commutation	1 mA @ 1 V

## MRZ 24VDC 1CO 5UAU

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques générales

Barrette de liaison équipée	TS 35	Levier de forçage disponible	Non
Indicateur de position du commutateur mécanique	Non	Couleur	beige

### Coordination de l'isolation

Tension nominale	300 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	≥ 5.5 mm
Tenue en tension par rapport au rail profilé	4 kVeff / 1 min.	Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 µs)
Degré de protection	IP20		

### Informations supplémentaires sur les agréments / standards

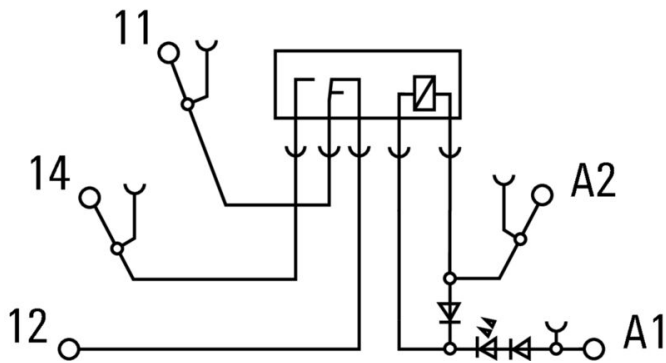
N° de certificat (cULus)	E141197
--------------------------	---------

### Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à ressort	Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm		

**Dessins**

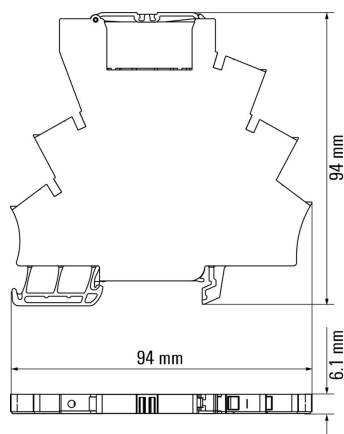
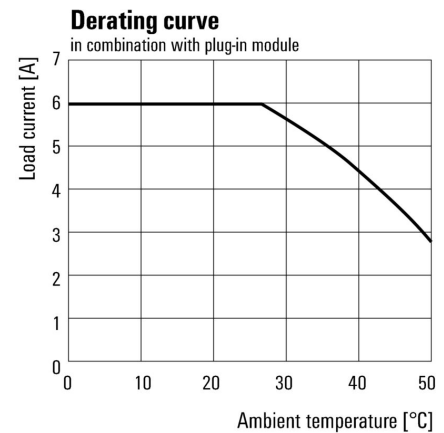
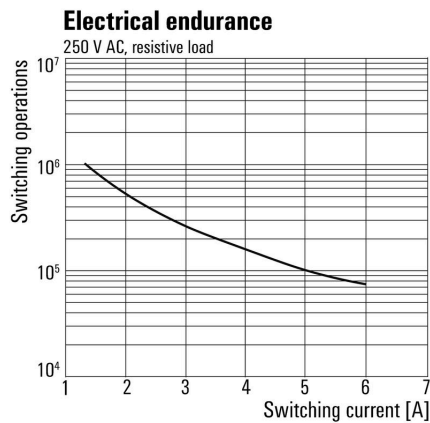
**Schéma**



**Graph**



Courbe de charge limite DC



## MRZ 24VDC 1CO 5UAU

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Connexions transversales



La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

## Informations générales de commande

Type	ZQV 4N/2 SW	Version
Référence	<a href="#">1793970000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233762	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/3 SW	Version
Référence	<a href="#">1794000000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/4 SW	Version
Référence	<a href="#">1794030000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/10 SW	Version
Référence	<a href="#">1794060000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/20 SW	Version
Référence	<a href="#">1909120000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/2 GE	Version
Référence	<a href="#">1758250000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169795	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/3 GE	Version
Référence	<a href="#">1762630000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169788	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/4 GE	Version
Référence	<a href="#">1762620000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169771	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/10 GE	Version
Référence	<a href="#">1758260000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169764	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/20 GE	Version
Référence	<a href="#">1909020000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535644	
Qté.	20 ST	

## MRZ 24VDC 1CO 5UAU

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

www.weidmueller.com

### Accessoires

Type	ZQV 4N/2 BL	Version
Référence	<a href="#">1793960000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233755	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/3 BL	Version
Référence	<a href="#">1793990000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233786	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/4 BL	Version
Référence	<a href="#">1794020000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233816	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/10 BL	Version
Référence	<a href="#">1794050000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234011	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/20 BL	Version
Référence	<a href="#">1909100000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535774	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/2 RT	Version
Référence	<a href="#">1793950000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233748	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/3 RT	Version
Référence	<a href="#">1793980000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233779	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/4 RT	Version
Référence	<a href="#">1794010000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233809	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/10 RT	Version
Référence	<a href="#">1794040000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234004	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/20 RT	Version
Référence	<a href="#">1909150000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535934	
Qté.	20 ST	

### Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

## MRZ 24VDC 1CO 5UAU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

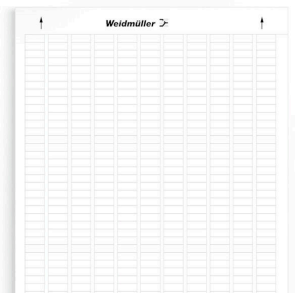
www.weidmueller.com

## Accessoires

## Informations générales de commande

Type	SDS 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">2749340000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118895568	
Qté.	1 ST	

## LM MT300 15X6



- Etiquettes autocollantes en polyester
- Conçu pour imprimante laser DIN A4
- Non effaçable
- Haute tenue à la température
- Pour le repérage d'appareils et de modules de tous types
- Peut être également complété avec un stylo bille ou un feutre STI

## Informations générales de commande

Type	LM MT300 15/6 WS	Version
Référence	<a href="#">1686361044</a>	LaserMark, Repérage d'équipements et appareillages, 6 x 15.2 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190493844	
Qté.	10 ST	

## Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
  - Repères au format MultiCard éprouvé
- 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

Type	WS 12/6 MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1609900000</a>	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, blanc
Qté.	600 ST	

## MRZ 24VDC 1CO 5UAU

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Micro interface digital



Adaptateur spécifique à connecter aux produits MICROSERIE RELAYS avec un câble à connecteur plat 10 pôles ou Sub-D 15 pôles.

### Informations générales de commande

Type	MI8DI-Z F10 S	Version
Référence	<a href="#">8773530000</a>	Connecteur débrochable selon CEI60603-13 / DIN41651,
GTIN (EAN)	4032248442065	Raccordement à ressort
Qté.	1 ST	
Type	MI8DI-Z SUB D15S	Version
Référence	<a href="#">8773490000</a>	Connecteur débrochable IEC 60603/DIN41612, Raccordement à
GTIN (EAN)	4032248442010	ressort
Qté.	1 ST	
Type	MI8DO-Z F10 S	Version
Référence	<a href="#">8773620000</a>	Connecteur débrochable selon CEI60603-13 / DIN41651,
GTIN (EAN)	4032248442157	Raccordement à ressort
Qté.	1 ST	
Type	MI8DO-Z SUB D15S	Version
Référence	<a href="#">8773570000</a>	Connecteur débrochable IEC 60603/DIN41612, Raccordement à
GTIN (EAN)	4032248442102	ressort
Qté.	1 ST	