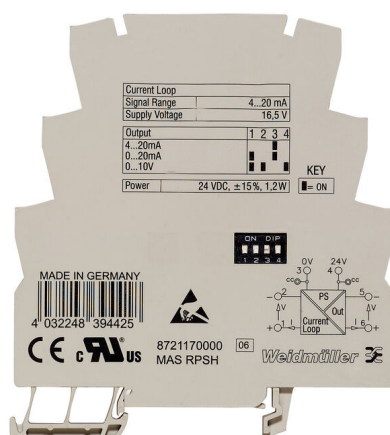


MAS RPSH

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

www.weidmueller.com

Seul le stock restant est
disponible, Ne pas utili-
ser le produit dans les nou-
veaux développements



Informations générales de commande

Version	MICROSERIES, Isolateur d'alimentation
Référence	8721170000
Type	MAS RPSH
GTIN (EAN)	4032248394425
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de com- mande	2024-10-29T00:00:00+01:00
Produit de remplacement	ACT20P-CI-CO-S

MAS RPSH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

Certificat N° (cURus) E175400

N° de certificat (cULus) E337701

Dimensions et poids

Profondeur	88 mm	Profondeur (pouces)	3.4646 inch
Hauteur	97.8 mm	Hauteur (pouces)	3.8504 inch
Largeur	6.1 mm	Largeur (pouces)	0.2402 inch
Longueur	88 mm	Longueur (pouces)	3.4646 inch
Poids net	41.36 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...85 °C	Température de fonctionnement	0 °C...55 °C
Humidité à la température de fonctionnement	0...95 % (sans condensation)		

Probabilité d'échec

SIL selon IEC 61508	Aucun	MTTF	450 a
---------------------	-------	------	-------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4c08c934-ef45-4df2-8269-ccadfff1d702

Classifications

ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

Entrée

Capteur	2 fils	Nombre d'entrées	1
Type	Entrée de courant	Alimentation capteur	16,5 V (constant pour 3...22 mA)
Signal d'entrée	Source de courant	Courant d'entrée	4...20 mA

Sortie

Nombre de sorties	1	Résistance de charge sortie tension	≥ 10 kΩ
Courant de faible impédance	≤ 500 Ω	Tension d'offset	<30 mV
Courant d#92offset	<30 μA	Tension de sortie, remarque	0...10 V
Courant de sortie	0...20 mA, 4...20 mA	Limitation du signal de sortie	22...25 mA et 11...12,5 V

MAS RPSH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Normes	EN 50178	Précision	IOUT: <0,1 % / UOUT: <0,2 %
Degré de protection	IP20	Tension d'alimentation	24 V DC $\pm$ 15 %
Réponse à un échelon	$\leq$ 2 ms	Barrette de liaison équipée	TS 35
Consommation de puissance	ca. 1 W	Coefficient de température	$\leq$ 50 ppm/K
Consommation de puissance nominale	1.5 VA	Configuration	DIP-switch

Coordination de l'isolation

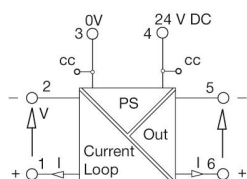
Normes	EN 50178	Normes CEM	DIN EN 61326 Class B
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Isolation galvanique	Triple isolateur	Tension d'isolation	2,5 kVeff
Tension nominale (texte)	600 V		

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	5 mm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Plage de serrage, max.	2.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 24 AWG, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 2 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 26 rigide, min. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, AWG 24 rigide, max. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement du conducteur, 2 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 26 souple, min. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, AWG 24 souple, max. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, 2 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 2 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.			

Dessins

Symbole électrique



MAS RPSH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

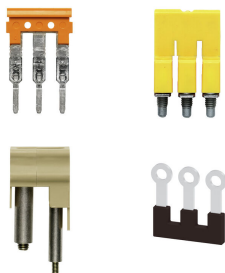
D-32758 Detmold

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

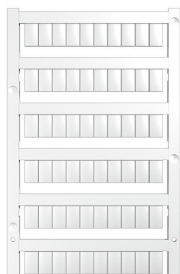
Type	ZQV 4N/4 RT	Version
Référence	1794010000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233809	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/3 RT	Version
Référence	1793980000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233779	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/10 BL	Version
Référence	1794050000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234011	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/2 RT	Version
Référence	1793950000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233748	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/41 RT	Version
Référence	1794070000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234141	
Qté.	10 ST	
Type	ZQV 4N/41 BL	Version
Référence	1794080000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234158	
Qté.	10 ST	
Type	ZQV 4N/10 RT	Version
Référence	1794040000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234004	
Qté.	20 ST	
Type	ZQV 4N/4 BL	Version
Référence	1794020000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233816	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/2 BL	Version
Référence	1793960000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233755	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4N/3 BL	Version
Référence	1793990000	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233786	
Qté.	60 ST	

MAS RPSH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****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 10/6 MC NE WS	Version
Référence	1828450000	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, blanc
Qté.	600 ST	