

RS D8-I 0...20MA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Le produit n'est plus disponible, Fiche technique pour information seulement



Les convertisseurs D/A les signaux digitaux en signaux analogiques.

Elles permettent de convertir des signaux digitaux à 8 bits en signaux normalisés de courant et de tension analogiques.

Les convertisseurs D/A sont particulièrement appropriés pour des tâches dans la surveillance de process.

Informations générales de commande

Version	Convertisseurs DA, Entrée : Impulsion 8 bit, Sortie : 0-20 mA
Référence	1165861001
Type	RS D8-I 0...20MA
GTIN (EAN)	4032248272372
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2022-06-30T00:00:00+02:00

RS D8-I 0...20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	70 mm	Profondeur (pouces)	2.7559 inch
Hauteur	72 mm	Hauteur (pouces)	2.8346 inch
Largeur	35 mm	Largeur (pouces)	1.378 inch
Poids net	57.4 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	0 °C...50 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	--------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

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

Nombre d'entrées	8 Bit (1 Bit signe)	Niveau nominal d'entrée	5...24 V DC = élevé, 0 V DC = bas, max. 30 V = élevé
Résistance d'entrée entrée tension	50 kΩ par entrée		

Sortie

Nombre de sorties	1	Résistance de charge sortie tension	≤ 500 Ω
Courant d#92offset	max. 0,08 mA	Temps de conversion	≤ 30 μs
Courant de sortie	0...20 mA (comme source)		

Caractéristiques générales

Précision	± 1 LSB	Degré de protection	IP00
Tension d#92alimentation	24 V DC	Consommation de courant	25 mA (plus courant de sortie)
Barrette de liaison équipée	TS 35, TS 32		

Coordination de l'isolation

Normes CEM	EN 61000-6	Isolation galvanique	sans isolation
------------	------------	----------------------	----------------

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Plage de serrage, max.	4 mm ²

Dessins

Symbole électrique

