

**RS D8-I 4...20MA**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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



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

Elles permettent de convertir des signaux numériques 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 : 4-20 mA
Référence	<a href="#">1169261001</a>
Type	RS D8-I 4...20MA
GTIN (EAN)	4032248103928
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2022-06-30T00:00:00+02:00

## RS D8-I 4...20MA

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

[www.weidmueller.com](http://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	72 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-bd0aaee3697a

### 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	4 mA	Temps de conversion	≤ 30 µs
Courant de sortie	4...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 <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>

## RS D8-I 4...20MA

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

### Symbole électrique

