

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Reconditionné - Zelio analog - convertisseur analogique - 4..20mA

RMCN22BDW

 Cette option circulaire permet d'éviter 2.783 kg de CO<sub>2</sub> par rapport au produit standard

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Harmony Analog
Type de produit ou équipement	Convertisseur tension/courant
Type d'entrée analogique	Courant 4...20 mA Tension 0...10 V CC
Type de sortie analogique	Courant 4...20 mA = 500 Ohm avec câblage Tension 0...10 V = 100 kOhm avec câblage

### Complémentaires

Type de protection	Protection contre court-circuit à la sortie Protection contre surtension en sortie (+/- 30 V) Protection contre inversion de polarité à la sortie
Tension de sortie analogique anormale	-15...0 V, quand pas d'entrée ou ligne d'entrée coupée
Courant de sortie analogique anormal	4...30 mA, quand pas d'entrée ou ligne d'entrée coupée
[Us] tension d'alimentation	24 V CC +/- 8 %, non isolé
Consommation électrique	<= 40 mA pour sortie tension = 60 mA pour sortie courant
Signalisation locale	LED (vert) for puissance ON
Erreur de mesure	+/- 5 % de l'échelle à 20 °C (temporary performance degradation when subject to electromagnetic interference)
Précision de répétition	+/- 0,2 % de la pleine échelle à 20 °C +/- 0,6 % pleine échelle à 60 °C
Coefficient de température	200 ppm/°C
Capacité des bornes de serrage	1 x 2,5 mm <sup>2</sup> 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	0,6...1,1 N.m
Marquage	CE
Tenue aux ondes de choc	0,5 kV pendant 1,2/50 µs se conformer à IEC 61000-4-5
[Ui] tension d'isolement	2 kV
Mode de fixation	Par vis (platine de montage) À clipser (35 mm DIN rail symétrique)
Données de fiabilité de la sécurité	MTTFd = 73,2 années B10d = 67582
Poids du produit	0,12 kg

### Environnement

<b>Normes</b>	CEI 60584-1 IEC 60947-1
<b>Certifications du produit</b>	GL CSA UL
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 (bornier) IP50 (boîtier)
<b>Tenue au feu</b>	850 °C se conformer à CEI 60695-2-1 850 °C se conformer à UL
<b>Tenue aux chocs mécaniques</b>	50 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
<b>Tenue aux vibrations</b>	5 gn (f= 10...100 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
<b>Tenue aux décharges électrostatiques</b>	6 kV (en contact) se conformer à IEC 61000-4-2 niveau 3 8 kV (dans l'air) se conformer à IEC 61000-4-2 niveau 3
<b>Tenue aux transitoires rapides</b>	1 kV se conformer à IEC 61000-4-4 (sur entrée-sortie) 2 kV se conformer à IEC 61000-4-4 (sur alimentation électrique)
<b>Perturbation radiée/conduite</b>	CISPR22 groupe 1- classe B CISPR11
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	0...50 °C montage juxtaposé 0...60 °C espacement de 2 cm
<b>Degré de pollution</b>	2 conforme à IEC 60664-1

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	2,7 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	8,2 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	8,5 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	103,0 g

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

CO2 évité par unité (en kg)	2.783
-----------------------------	-------

### Use Better

#### Matières et Substances

Directive UE RoHS	Non applicable, hors de la portée juridique de la directive RoHS UE
-------------------	---

Numéro SCIP	A23b5c8f-6893-4fd3-af99-564158dacf76
-------------	--------------------------------------

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
------	--

Image of product / Alternate images

Alternative

---





