



## Principal

Gamme de produits	Lexium SD2
Fonction produit	Entraînement pas à pas pour commande de mouvement
Nom abrégé de l'appareil	SD218
Interface de communication	CANopen

## Complémentaire

Nombre de phases réseau	Monophasé
[Us] tension d'alimentation	24...48 V
Type de tension d'alimentation	DC
Limites de la tension d'alimentation	12...48 V
Maximum motor phase current	5 A
Consommation électrique	<= 4 mA
Tension état 0 garanti	0...0.8 V pour E/S d'usage général définies comme entrées
Tension état 1 garanti	2.2...24 V
Courant en entrée	1,75 mA - niveau haut pour E/S d'usage général définies comme entrées
Courant de sortie	600 mA - un canal, taux de service = 0.8 pour E/S d'usage général définies comme sorties 275 mA - quatre canaux, continu pour E/S d'usage général définies comme sorties
Tension d'entrée	0...24 V pour E/S d'usage général définies comme entrées
Ondulation résiduelle	2 V à tension nominale
Raccordement électrique	1 connecteur sertissage de fil 4 broches pour interface moteur 1 connecteur sertissage de fil 2 broches pour tension d'alimentation 1 connecteur DB9 pour interface de bus de terrain CANopen 1 connecteur sertissage de fil 14 broches pour interface multifonction
Vitesse de transmission	10, 20, 50, 100, 125, 250, 800, 1000 kbauds
Type de refroidissement	Convection
Largeur	76 mm
Hauteur	54 mm
Profondeur	99 mm
Marquage	CE
Poids	0,34 kg

## Environnement

Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique conformément à EN/IEC 61000-4-2 Immunité contre les interférences radio-électriques rayonnées conformément à EN/IEC 61000-4-3 Immunité aux transitoires électriques conformément à EN/IEC 61000-4-4 Impulsion tension/courant conformément à EN/IEC 61000-4-5 Immunité aux chutes de tension conformément à EN/IEC 61000-4-11 Immunité aux perturbations RF transmises par conduction conformément à EN/IEC 61000-4-6
Normes	EN 55011 group 1 class A EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Température de fonctionnement	0...50 °C sans avec flasque moteur monté sur une plaque d'acier 300 x 300 x 10 mm 50...65 °C avec déclassement en puissance de 2.2 % per °C avec flasque moteur monté sur une plaque d'acier 300 x 300 x 10 mm
Température ambiante pour le stockage	-25...70 °C
Humidité relative	15...85 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans
Degré de protection IP	IP20

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	520 g
Hauteur de l'emballage 1	9 cm
Largeur de l'emballage 1	13,4 cm
Longueur de l'emballage 1	19,7 cm

## Offre de la durabilité

Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------