



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	3 A
Consommation électrique	<= 3.2 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 entrées 275 mA - quatre canaux, continu pour E/S d'usage général définies comme entrées
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 16 broches pour tension d'alimentation et interface multifonction 1 connecteur DB9 pour interface de bus de terrain CANopen
Vitesse de transmission	10, 20, 50, 100, 125, 250, 800, 1000 kbauds
Type de refroidissement	Conduction Convection
Largeur	45 mm
Hauteur	33 mm
Profondeur	59 mm
Marquage	CE
Poids	0,08 kg

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

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 61000-3-3 EN 61000-3-2
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)	228 g
Hauteur de l'emballage 1	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	13,5 cm
Longueur de l'emballage 1	20,5 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

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