



Principales

Gamme de produit	Lexium SD2
Type de produit ou équipement	Entraînement pas à pas pour commande de mouvement
Nom de l'appareil	SD218
Interface de communication	CANopen

Complémentaires

Nombre de phases réseau	Monophasé
[Us] tension d'alimentation	24...48 V
Type de tension d'alimentation	CC
Limites de la tension d'alimentation	12...48 V
Courant phase moteur max	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 du produit	0,08 kg

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique se conformer à EN/CEI 61000-4-2 Immunité contre les interférences radio-électriques rayonnées se conformer à EN/CEI 61000-4-3 Immunité aux transitoires électriques se conformer à EN/CEI 61000-4-4 Impulsion tension/courant se conformer à EN/CEI 61000-4-5 Immunité aux chutes de tension se conformer à EN/CEI 61000-4-11 Immunité aux perturbations RF transmises par conduction se conformer à EN/CEI 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 déclassement 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 % par °C avec flasque moteur monté sur une plaque d'acier 300 x 300 x 10 mm
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Humidité relative	15...85 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans déclassement
Degré de protection IP	IP20

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	13,5 cm
Longueur de l'emballage 1	20,5 cm
Poids de l'emballage 1	228,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	2,314 kg

Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions

mm
in.

