

Carte d'axe SFC-LAC-VD-10-E-H0-CO

N° de pièce: 540633

FESTO

pour paramétrer et positionner le module linéaire HME.
Modèle de fin de série. Disponible jusqu'en 2011.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Mode de fonctionnement du contrôleur	Régulateur d'état adaptatif
Filtre réseau	intégré
Fonction de protection	Surveillance I ² t Surveillance de courant Détection de coupure de tension Surveillance d'erreur de poursuite Détection de fin de course logicielle
Codeur de position de rotor	Encodeur
Résistance de terminaison de bus	120 ohm, externe
Tension max. de circuit intermédiaire CC	48 V
Puissance nominale du contrôleur	480 VA
Tension nominale alimentation logique CC	24 V
Tension nominale alimentation de puissance CC	48 V
Courant nominal alimentation de puissance	10 A
Courant nominal alimentation logique	0,5 A
Interface de paramétrage	Paramétrage et mise en service RS232 (38400 Baud)
Puissance de crête	960 VA
Courant de pointe alimentation de puissance	20 A
Courant de pointe alimentation logique	0,8 A
Courant de crête par phase, effectif	15 A
Plage admissible alimentation de puissance	+5 %/ -10 %
Plage admissible de la tension logique	± 10 %
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Température de stockage	-20 ... 60 °C
Résistance aux chocs	Sur la base de la norme DIN EN 60068-2-27
Degré de protection	IP54
Résistance aux oscillations	Sur la base de la norme DIN EN 60068-2-6
Température ambiante	0 ... 40 °C
Agrément	C-Tick
Poids du produit	1.200 g
Profil de communication	DS301/DSP402
Entrée d'interface de codeur, propriétés	CAN-Bus
Connexion de bus	D-Sub à 9 pôles
Couplage au bus de terrain	CANopen
Vitesse de transmission max. du bus de terrain	1 Mbit/s
Mode de fixation	à rail symétrique à support mural/plan
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone