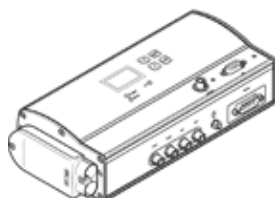


Carte d'axe SFC-LACI-VD-10-E-H2-PB

N° de pièce: 562848

FESTO

pour l'affectation des paramètres et du positionnement des actionneurs électriques avec des moteurs linéaires DNCE-...-LAS et DFME-...-LAS.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Mode de fonctionnement du contrôleur	Régulateur d'état adaptatif
Capteur de position	Encodeur
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
Afficheur	Ecran LCD graphique LED 128 x 64 points
Eléments de commande	4 touches
Résistance de terminaison de bus	120 ohm, externe
Propriétés sorties logiques TOR	configurable Sans isolation galvanique
Courant max. sorties logiques TOR	1 A
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 par phase, effectif	10 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	3,8 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
Humidité relative de l'air	sans condensation 0 - 90 %
Degré de protection	IP54
Température ambiante	0 ... 40 °C
Agrément	C-Tick
Poids du produit	1.300 g
Nombre de sorties logiques TOR 24 V CC	3
Nombre d'entrée logiques TOR	3
Profil de communication	Modules fonctionnels Step7 FHPP
Couplage au process	Profibus DP

Caractéristique	Valeur
Spécification entrée logique	IEC 61131
Plage de fonctionnement de l'entrée logique	24 V
Sortie d'interface de codeur, propriétés	BISS
Entrée d'interface de codeur, propriétés	RS485/RS422
Propriétés entrée logique	à séparation galvanique
Connexion de bus	à 9 pôles Connecteur femelle Sub-D
Couplage au bus de terrain	Profibus DP
Vitesse de transmission max. du bus de terrain	12 Mbit/s
Mode de fixation	à rail symétrique à support mural/plan
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone Conforme RoHS