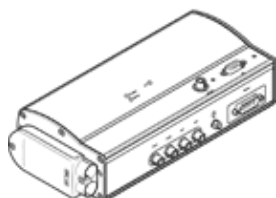


# Carte d'axe SFC-LACI-VD-10-E-H0-PB

N° de pièce: 562847

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 <sup>2</sup> t Détection de fin de course logicielle Surveillance d'erreur de poursuite Détection de coupure de tension Surveillance de courant
Afficheur	LED
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	RS232 (38400 Baud) Paramétrage et mise en service
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
Spécification entrée logique	IEC 61131
Plage de fonctionnement de l'entrée logique	24 V
Sortie d'interface de codeur, propriétés	BISS

Caractéristique	Valeur
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 support mural/plan à rail symétrique
Note sur la matière	Conforme RoHS Contenant de substances de silicone