

contrôleur de moteur SFC-DC-VC-3-E-H0-PB

N° de pièce: 540366
Produit de fin de série

FESTO

Pour paramétrer et positionner les vérins électriques SLTE et la pince parallèle électrique HGPLE.

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2020. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Mode de fonctionnement du contrôleur	Asservissement de position P
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
Puissance nominale du contrôleur	75 W
Tension nominale alimentation logique CC	24 V
Tension nominale alimentation de puissance CC	24 V
Courant nominal alimentation de puissance	3 A
Courant nominal alimentation logique	0,1 A
Interface de paramétrage	Paramétrage et mise en service RS232 (9600 Baud)
Courant de pointe alimentation de puissance	5 A
Courant de pointe alimentation logique	0,8 A
Plage admissible alimentation de puissance	± 10 %
Plage admissible de la tension logique	± 10 %
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Température de stockage	-25 ... 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	600 g
Profil de communication	FHPP Modules fonctionnels Step7
Entrée d'interface de codeur, propriétés	Signal A/B avec impulsion d'indexation RS485/RS422
Connexion de bus	à 9 pôles Sub-D Connecteur femelle
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