

contrôleur de moteur SFC-DC-VC-3-E-H2-PB

N° de pièce: 540367

FESTO

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



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
Afficheur	128 x 64 points Ecran LCD graphique
Eléments de commande	4 touches
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