

Carte technologie Brushless ESCON 50/5



Les avantages :

Carte d'asservissement de vitesse pour moteur DC et BLDC jusqu'à 250W - 4 E/S disponibles - Encombrement réduit - Carte configurable via USB et interface graphique !!! Livrée sans câble!!!

Les produits associés :

> Alimentation

DR-120-24
DRP-240-48
RS-150-24

> Potentiomètre

POTENTIOMETRE POT-

maxon motor

4 Quadrant(s) - 250 W

Puissance max	250 W
Tension d'alimentation	10 à 50 V
Courant de sortie en pointe	15 A
Courant de sortie	5 A
Vitesse moteur maximum	150 000 tr/min
Programmation	No
Programmation	Non
Mode de régulation	Courant, Vitesse
ENTREES :
Fins de course	No
Fins de course	Non
Analogiques	2, 12 bit, +/-10V,
Consigne de vitesse	Pot. ext/int, PWM 53.6KHZ
Consigne de courant	5 A
Consigne de courant de	15 A
Enable/disable	Oui
Enable/disable	Yes
Freinage électronique	Oui
Freinage électronique	Yes
Stop	No
Stop	Non
Sens	Oui
Sens	Yes
Codeur	A, A/, B, B/ - 1MHZ
Tachy	Oui
Tachy	Yes
Sélection régulation	RxI
Liaison série	No
Liaison série	Non
Liaison CAN	No
Liaison CAN	Non

SORTIES :
Liaison USB	Mini USB
Image de la vitesse	Oui
Image de la vitesse	Yes
Image du courant	Oui
Image du courant	Yes
Ready	Oui
Ready	Yes
Défaut	Oui
Défaut	Yes
Tension auxiliaire	+5 VDC max. 10 mA
Alimentation sondes hall	+5 VDC max. 30 mA
Alimentation codeur	+5 VDC 70 mA
Tension auxiliaire entrées /	-10 à +10 VDC
REGLAGES :
Offset	Oui
Offset	Yes
Vitesse max	Oui
Vitesse max	Yes
Courant permanent max	5 A
Rampe d'accélération	Oui
Rampe d'accélération	Yes
Courant de pointe max	15 A
Gain du régulateur	Oui
Gain du régulateur	Yes

