Controller motor CMMB-AS-04

Numar piesa: 5105643

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	pe placa de racordare insurubat fix
Greutate produs	760 g
Afisare	Afisaj cu sapte segmente
Autorizare	c UL us - Listed (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind joasa tensiune conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Temperatura de depozitare	-10 °C...70 °C
Temperatura ambianta	0 °C...40 °C
Umiditate relativa	5 - 95 %
Tip de protectie	IP20
Nivel de poluare	2
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Faze tensiune nominala de functionare	1 faza
Tensiunea nominala de functionare CA	230 V
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Intervalul de tensiune de intrare CA	200 V...240 V
Frecventa retelei	50 Hz...60 Hz
Curent nominal	4.5 A
Tensiune max. circuit intermediar CC	300 V
Rezistenta de franare	300 Ohm
Rezistenta de franare, externa	75 Ohm
Tensiune nominala de alimentare logica CC	24 V
Domeniu admis, tensiune logica	± 10 %
Consumul de curent, alimentare logica fara frana de parcare	0.5 A
Gama de tensiune de iesire CA	3x 0 - 240 V
Curent nominal de iesire	4.5 A
Curent de varf pe faza, efectiv	15 A

Caracteristica	Valoare
Durata max. a curentului de varf	5 s
Putere nominala controller	400 VAM
Performanta maxima	4500 VAM
Frecventa de iesire	0 Hz...400 Hz
Interfata de parametrizare	Parametrizarea si punerea in functiune RS232 (38400 Baud)
Cuplare de proces	Impuls/directie pentru 32 seturi de pozitionare
Iesirea interfetei de codificare, proprietati	Rezolutie 65536 ppr
Iesirea interfeta encoder, functie	Valoarea nominala stabilita pentru actionarea Slave din aval.
Intrare interfata encoder, proprietati	Format Nikon A
Intrare interfata encoder, functie	Referinta de viteza a semnalului de encoder.
Numar de intrari logice digitale	7
Domeniu de lucru intrare logica	12.5 V...30 V
Numar de iesiri logice digitale 24 V CC	5
Proprietati iesiri logice digitale	izolat galvanic partial liber configurabil
Curent max. iesiri logice digitale	100 mA
Numar de intrari analogice de valoare nominala	2
Proprietati intrari de referinta	Intrari diferentiale configurabil pentru viteza configurabil pentru curent
Intrarea punctului de setare a domeniului de lucru	± 10 V
Intrare punct de referinta al impedantei	350 kOhm