

Motor pas cu pas EMMS-ST-28-L-S

Numar piesa: 1451384

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambianta	-10 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	0 - 85 %
Conform cu standardul	IEC 60034
Clasa de protectie a izolatiei	B
Clasa termica in conformitate cu EN 60034-1	B
Clasa de proiectare in conformitate cu EN 60034-1	S1
Tip de protectie	IP65
Tehnologie de conectare electrica	Stecher
Nota privind materialele	Conform RoHS
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Autorizare	RCM Mark c UL us - recunoscut (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Tensiune nominala de functionare CC	48 V
Moment de oprire motor	0.09 Nm
Turatie max.	6000 1/min
Unghi de avans la pas complet	1.8 grd
Toleranta unghi de avans	±5 %
Curent nominal motor	1.4 A
Faza constanta de tensiune	6 mV/min
Faza de rezistenta a infasurarii	2.3 Ohm
Faza de inductanta a infasurarii pe faza individuala (fara legatura)	1.4 mH
Moment de inertie de masa pentru rotor	0.018 kgcm ²
Momentul de inertie total de iesire	0.018 kgcm ²
Greutate produs	268 g
Sarcina axiala admisa a arborelui	7 N
Sarcina radiala admisibila a arborelui	20 N