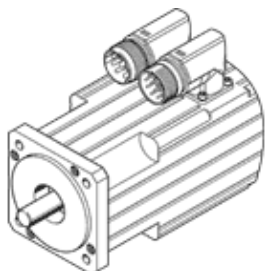


Silnik serwo MTR-AC-70-3S-AA

Numer części: 526727

FESTO

bez przekładni, bez hamulca.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wirnikowy enkoder położenia	Resolver
Monitoring temperatury	Oporność-PTC
Maks. liczba obrotów	11 640 1/min
Nominalna liczba obrotów	6 250 1/min
Stały prąd jałowy	5.07 A
Stopień ochrony izolacji	F
Stała silnika	0.32 Nm/A
Moc nominalna silnika	913 W
Napięcie nominalne DC	325 V
Prąd nominalny silnika	4.3 A
Prąd szczytowy	10 A
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć
Temperatura magazynowania	-10 ... 60 °C
Względna wilgotność powietrza	Maks. 90 %
Stopień ochrony	IP54
Temperatura otoczenia	-40 ... 40 °C
Dopuszczenie, autoryzacja	c UL us - Recognized (OL)
Całkowity moment bezwładności członu napędzanego	0.4 kgcm ²
Masowy moment bezwładności wirnika	0.4 kgcm ²
Nominalny moment obrotowy	1.4 Nm
Szczytowy moment obrotowy	3.1 Nm
Jałowy moment obrotowy	1.64 Nm
Dopuszczalne osiowe obciążenie wałka	75 N
Dopuszczalne poprzeczne obciążenie wałka	150 N
Ciężar elementu	2 000 g
System przyłączy elektrycznych	Wtyczka