



Rysunek podobny

Nr artykułu : 1FL6042-2AF21-1AG1

Nr zamówienia klienta :
Nr zamów. :
Nr oferty :
Wskazówka :

Nr poz. :
Nr kompletacji :
Projekt :

Dane projektowania	
Znamionowa prędkość obrotowa	3 000 1/min
Znamionowy moment obrotowy (100 K)	2,39 Nm
Prąd zmierzony	4,7 A
Moc projektowa	0,75 kW / 1,02 hp
Maks. liczba obrotów	5 000 1/min
Maks. moment obrotowy	7,20 Nm
Prąd maks.	14,2 A
Moment zatrzymania	2,39 Nm
Moment bezwładności	0,897 kgcm ²

Stałe fizyczne	
Stała momentu obrotowego	0,51 Nm/A
Klasa termiczna	B (130 °C)
Ciężar netto	2,80 kg

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia	
Praca	0 ... 40 °C
Względna wilgotność powietrza	
Praca, maks.	90 % RH maks. (brak obroszenia przy 30 °C)

Normy	
Zgodność z normami	CE, EAC

Dane mechaniczne	
Typ silnika	Low Inertia
Rodzaj silnika	Silnik elektryczny wzbudzany magnesem trwałym
Wysokość osi	40
System nadajnika	Koder inkrementalny TTL, 2500 S/R (13 bit)
Chłodzenie	Chłodzenie samoczynne
Końcówka wału	Wałek gładki
Tolerancja bicia promieniowego	Klasa N
Stopień wielkości drgań	Stopień A
Rodzaj ochrony	IP65
Typ zgodny z kodem I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Typ podłączenia	Odgańlenie kabla