



Figura simile

N° d'articolo : 1FL6042-2AF21-1LG1

N. d'ordine del cliente :

N. d'ordine Siemens :

N. di offerta :

Annotazione :

N. di item :

N. di commessa :

Progetto :

Dati di progettazione	
Velocità nominale	3.000 giri/min
Coppia nominale (100 K)	2,39 Nm
Corrente nominale	4,7 A
Potenza nominale	0,75 kW / 1,02 hp
Numero di giri max.	5.000 giri/min
Coppia max.	7,20 Nm
Corrente max.	14,2 A
Coppia da fermo	2,39 Nm
Momento d'inerzia	0,897 kgcm²

Costanti fisiche	
Costante di coppia	0,51 Nm/A
Classe termica	B (130 °C)
Peso netto	2,80 kg

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente	
Esercizio	0 ... 40 °C
Umidità relativa	
Esercizio max.	90 % RH max. (nessuna condensa a 30 °C)

Norme	
Conformità alle norme	CE, EAC

Dati meccanici	
Tipo di motore	Low Inertia
Tipo di motore	Motore sincrono a magneti permanenti
Altezza d'asse	40
Sistema encoder	Trasduttore assoluto 20 bit + 12 bit Multiturn
Raffreddamento	Ventilazione naturale
Estremità d'albero	Albero liscio
Tolleranza di concentricità	Classe N
Grado di vibrazione	Livello A
Grado di protezione	IP65
Forma costruttiva secondo Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Tipo di collegamento	Uscita cavi