



Figura simile

N° d'articolo : 1FL6042-2AF21-1MG1

N. d'ordine del cliente :
N. d'ordine :
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 kgcm ²

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 Singleturn 21 bit
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