SIEMENS

Scheda tecnica SIMOTICS S-1FL6

Figura simile

N° d'article : 1FL6064-1AC61-2AG1

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	2.000 giri/min
Coppia nominale (100 K)	7,16 Nm
Corrente nominale	4,6 A
Potenza nominale	1,50 kW / 2,04 hp
Numero di giri max.	3.000 giri/min
Coppia max.	21,50 Nm
Corrente max.	13,8 A
Coppia da fermo	8,00 Nm
Momento d'inerzia	15,300 kgcm²

Costanti fisiche	
Costante di coppia	1,60 Nm/A
Classe termica	B (130 °C)
Peso netto	8,40 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	High Inertia
Tipo di motore	Motore sincrono a magneti permanenti
Altezza d'asse	65
Sistema encoder	Trasduttore incrementale TTL, 2500 S/R (13 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	Connettore angolato con una direzione di uscita flessibile (ruotabile)