

Scheda tecnica SIMOTICS S-1FL6

N° d'article : 1FL6024-2AF21-1LA1

N. d'ordine del cliente : N. d'ordine Siemens : N. di offerta : Annotazione :

Conformità alle norme





Figura simile

Dati di progettazione	
Velocità nominale	3.000 giri/min
Coppia nominale (100 K)	0,32 Nm
Corrente nominale	1,2 A
Potenza nominale	0,10 kW / 0,14 hp
Numero di giri max.	5.000 giri/min
Coppia max.	0,96 Nm
Corrente max.	3,6 A
Coppia da fermo	0,32 Nm
Momento d'inerzia	0,052 kgcm²
Costanti fisiche	
Costante di coppia	0,29 Nm/A
Classe termica	B (130 °C)
Peso netto	0,60 kg
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente	
Esercizio	0 40 °C
Umidità relativa	
Esercizio max.	90 % RH max. (nessuna condensa a 30 °C)

	·	
Dati meccanici		
Tipo di motore	Low Inertia	
Tipo di motore	Motore sincrono a magneti permanenti	
Altezza d'asse	20	
Sistema encoder	Trasduttore assoluto 20 bit + 12 bit Multiturn	
Raffreddamento	Ventilazione naturale	
Estremità d'albero	Chiavetta	
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	

Norme

CE, EAC