BMH1402P17F1A MOT. BMH 140MM IEC 18,5NM IP54 CHI.





Presentazione

ВМН
Servo motore
4000 rpm
18,5 Nm per LXM32,D72N4 a 24 A, 400 V, trifase 18,5 Nm per LXM32,D72N4 a 24 A, 480 V, trifase
50,3 Nm per LXM32,D72N4 a 24 A, 400 V, trifase 50,3 Nm per LXM32,D72N4 a 24 A, 480 V, trifase
3500 W per LXM32,D72N4 a 24 A, 400 V, trifase 3500 W per LXM32,D72N4 a 24 A, 480 V, trifase
12,2 Nm per LXM32,D72N4 a 24 A, 400 V, trifase 12,2 Nm per LXM32,D72N4 a 24 A, 480 V, trifase
3000 rpm per LXM32,D72N4 a 24 A, 400 V, trifase 3000 rpm per LXM32,D72N4 a 24 A, 480 V, trifase
LXM32,D72N4 a 400480 V trifase
Con chiavetta
IP54 Standard
32768 punti/giro x 4096 giri
Con
Flangia standard internazionale

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Lexium 32
Tensione alimentazione nominale [Us]	480 V
Numero di fasi della rete	Trifase
Corrente di stallo continua	16,83 A
Potenza continua	4,44 W
Irms corrente max	57,4 A per LXM32,D72N4
Massima corrente permanente	57,4 A
Secondo albero	Without second shaft end
Diametro dell'albero	24 mm
Lunghezza albero	50 mm
Larghezza chiave	40 mm
Tipo di encoder	Multiturn SinCos Hiperface
Coppia di attesa	18 Nm freno di stazionamento
Dimensione flangia	140 mm
Number of motor stacks	2
Costante coppia	1,1 Nm/A a 120 °C
Back emf constant	70,7 V/krpm a 120 °C
Numero di poli motore	10
Inerzia del rotore	33,5 kg.cm²
Resistenza statore	0,23 Ohm a 20 °C
Induttanza statore	3 mH a 20 °C
Costante tempo dello statore elettrico	13 ms a 20 °C
Forza radiale max Fr	2240 N a 1000 rpm 1780 N a 2000 rpm
	1550 N a 3000 rpm

Forza assiale max Fa	0,2 x Fr
Brake pull-in power	18 W
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Lunghezza	227 mm
Diametro collare di centraggio	130 mm
Profondità collare di centraggio	3,5 mm
Numero di fori di montaggio	4
Diametro dei fori di montaggio	11 mm
Diamtero del cerchio dei fori di montaggio	165 mm
Peso prodotto	14,3 kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	26,0 cm	
Confezione 1: larghezza	20,0 cm	
Confezione 1: profondità	60,0 cm	
Confezione 1: peso	14,6 kg	

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	₫ Sì
Informazioni ambientali	rofilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months	Garanzia	
--------------------	----------	--