# BMH1003T32F2A MOT. BMH 100MM IEC 8,4NM IP65 CHI.





#### Presentazione

Nome dispositivo	BMH
Tipo prodotto	Servo motore
Massima velocità meccanica	6000 rpm
Coppia di stallo continua	8,2 Nm per LXM32,D30M2 a 10 A, 230 V, monofase
Coppia di stallo max (picco)	22,8 Nm per LXM32,D30M2 a 10 A, 230 V, monofase
Potenza nominale di uscita	1450 W per LXM32,D30M2 a 10 A, 230 V, monofase
Coppia nominale	5,6 Nm per LXM32,D30M2 a 10 A, 230 V, monofase
Nominal speed	2500 rpm per LXM32,D30M2 a 10 A, 230 V, monofase
Compatibilità prodotto	LXM32,D30M2 a 230 V monofase
Tipo di albero	Con chiavetta
Grado di protezione IP	IP65 Standard IP67 with IP67 kit
Risoluzione del segnale velocità	131072 punti/giro x 4096 giri
Freno di stazionamento	Con
Installazione	Flangia standard internazionale
Collegamento elettrico	Connettori a 90° ruotabili

#### Caratteristiche tecniche

Lexium 32
240 V
Trifase
10 A
2,62 W
30 A per LXM32,D30M2
33,85 A
Without second shaft end
19 mm
40 mm
30 mm
Multiturn SinCos Hiperface
9 Nm freno di stazionamento
100 mm
3
0,851 Nm/A a 120 °C
54,8 V/krpm a 120 °C
10
10,3 kg.cm²
0,47 Ohm a 20 °C
3 mH a 20 °C
6,4 ms a 20 °C

Forza radiale max Fr	1050 N a 1000 rpm 830 N a 2000 rpm 730 N a 3000 rpm 660 N a 4000 rpm
	610 N a 5000 rpm
Forza assiale max Fa	0,2 x Fr
Brake pull-in power	18 W
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Lunghezza	234,3 mm
Diametro collare di centraggio	95 mm
Profondità collare di centraggio	3,5 mm
Numero di fori di montaggio	4
Diametro dei fori di montaggio	9 mm
Diamtero del cerchio dei fori di montaggio	115 mm
Peso prodotto	8,15 kg

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	22,0 cm
Confezione 1: larghezza	19,5 cm
Confezione 1: profondità	40,0 cm
Confezione 1: peso	8,618 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	40,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	18,488 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	₫si
Informazioni ambientali	<sup>☑</sup> Profilo 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	
--------------------	--