# SH30402P07F2000

Servomotore SH3040 0,38Nm albero liscio MultiT 16 Sin/Cos freno connettori 90° IP54/ IP65





#### Presentazione

Compatibilità gamma	PacDrive 3
Nome dispositivo	SH3P
Tipo prodotto	Servo motore

#### Caratteristiche tecniche

Massima velocità meccanica	9000 rpm
Tensione alimentazione nominale [Us]	115480 V
Numero di fasi della rete	Trifase
Corrente di stallo continua	1,5 A
Coppia di stallo continua	0,39 Nm a 115480 V trifase
Potenza continua	290 W
Coppia di stallo max (picco)	1,5 Nm a 480 V trifase
Potenza nominale di uscita	152 W a 115 V monofase 152 W a 230 V monofase 275 W a 400 V trifase 289 W a 480 V trifase
Coppia nominale	0,292 Nm a 115 V monofase 0,292 Nm a 230 V monofase 0,31 Nm a 400 V trifase 0,31 Nm a 480 V trifase
Nominal speed	4000 rpm a 115 V monofase 4000 rpm a 230 V monofase 9000 rpm a 400 V trifase 9000 rpm a 480 V trifase
Irms corrente max	7,2 A
Tipo di albero	Liscio
Diametro dell'albero	8 mm
Lunghezza albero	25 mm
Grado di protezione IP	IP54 albero senza anello di tenuta: conforming to EN/IEC 60034-5 IP65 motore: conforming to EN/IEC 60034-5 IP65 bronzina dell'albero: conforming to EN/IEC 60034-5
Tipo di encoder	SinCos Hiperface assoluto multigiro
Risoluzione del segnale velocità	16 Sin/Cos per rivoluzione
Freno di stazionamento	Con
Coppia di attesa	0,4 Nm
Installazione	Flangia standard internazionale
Dimensione flangia	40 mm
Collegamento elettrico	Connettori dritti
Costante coppia	0,26 Nm/A a 120 °C
Back emf constant	18 V/krpm a 20 °C

Numero di poli motore	5
Inerzia del rotore	0,0588 kg.cm²
Resistenza statore	11,6 Ohm
Induttanza statore	12,8 mH
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Lunghezza	119,4 mm
Diametro collare di centraggio	30 mm
Profondità collare di centraggio	2,5 mm
Numero di fori di montaggio	4
Diametro dei fori di montaggio	4,5 mm
Diamtero del cerchio dei fori di montaggio	46 mm
Peso prodotto	0,8 kg

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	11,0 cm	
Confezione 1: larghezza	17,0 cm	
Confezione 1: profondità	24,0 cm	
Confezione 1: peso	627,0 g	

## 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	<b>₽</b> Si	
Informazioni ambientali	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