# SH30703P01F2000

Servomotore SH3070 3,1Nm albero liscio SingleT 128 Sin/Cos freno connettori 90° IP54/ IP65





#### Presentazione

Compatibilità gamma	PacDrive 3
Nome dispositivo	SH3P
Tipo prodotto	Servo motore

#### Caratteristiche tecniche

8000 rpm	
115480 V	
Trifase	
4,1 A	
2,94 Nm a 115480 V trifase	
1330 W	
11,3 Nm a 115480 V trifase	
460 W a 115 V monofase 880 W a 230 V monofase 1450 W a 400 V trifase 1550 W a 480 V trifase	
2,95 Nm a 115 V monofase 2,8 Nm a 230 V monofase 2,1 Nm a 400 V trifase 2,1 Nm a 480 V trifase	
1500 rpm a 115 V monofase 3000 rpm a 230 V monofase 6000 rpm a 400 V trifase 7200 rpm a 480 V trifase	
17 A	
Liscio	
14 mm	
30 mm	
IP54 albero senza anello di tenuta: conforming to IEC 60034-5 IP65 motore: conforming to IEC 60034-5 IP65 bronzina dell'albero: conforming to IEC 60034-5	
SinCos Hiperface assoluto monogiro	
128 Sin/Cos per rivoluzione	
Con	
Con 3 Nm	
3 Nm	
3 Nm Flangia standard internazionale	
3 Nm Flangia standard internazionale 70 mm	
	115480 V Trifase 4,1 A 2,94 Nm a 115480 V trifase 1330 W 11,3 Nm a 115480 V trifase 460 W a 115 V monofase 880 W a 230 V monofase 1450 W a 400 V trifase 1550 W a 480 V trifase 2,95 Nm a 115 V monofase 2,8 Nm a 230 V monofase 2,8 Nm a 230 V monofase 2,1 Nm a 400 V trifase 1500 rpm a 115 V monofase 2,1 Nm a 480 V trifase 1500 rpm a 115 V monofase 3000 rpm a 230 V monofase 3000 rpm a 400 V trifase 17 A Liscio 14 mm 30 mm  IP54 albero senza anello di tenuta: conforming to IEC 60034-5 IP65 motore: conforming to IEC 60034-5 IP65 bronzina dell'albero: conforming to IEC 60034-5 IP65 bronzina dell'albero: conforming to IEC 60034-5 IP65 bronzina dell'albero: conforming to IEC 60034-5 SinCos Hiperface assoluto monogiro

Numero di poli motore	3
Inerzia del rotore	0,807 kg.cm <sup>2</sup>
Resistenza statore	2,7 Ohm
Induttanza statore	20,3 mH
Forza radiale max Fr	730 N a 1000 rpm 580 N a 2000 rpm 510 N a 3000 rpm 460 N a 4000 rpm 430 N a 5000 rpm 400 N a 6000 rpm
Forza assiale max Fa	80 N
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Lunghezza	254 mm
Diametro collare di centraggio	60 mm
Profondità collare di centraggio	2,5 mm
Numero di fori di montaggio	4
Diametro dei fori di montaggio	5,5 mm
Diamtero del cerchio dei fori di montaggio	82 mm
Peso prodotto	3,8 kg

## Confezionamenti

PCE
1
11,5 cm
19,0 cm
39,5 cm
4,5 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	<b>₫</b> Sì
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

Cananaia	40 months
Garanzia	18 months