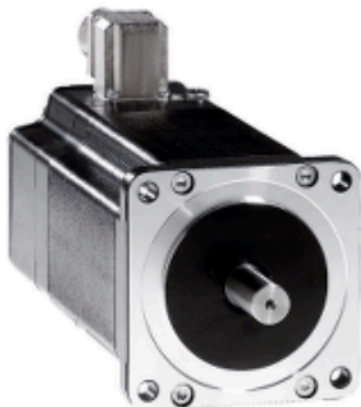




Presentazione

Compatibilità Gamma	Lexium SD3
Tipo Prodotto	Motore di controllo del movimento
Nome Dispositivo	BRS3
Massima velocità meccanica	3000 Rpm
Tipo motore	Motore passo-passo trifase
Numero di poli motore	6
Limiti della tensione di alimentazione	230 V CA 325 V DC
Supporto Di Montaggio	Flangia
Dimensione flangia	85 Mm
Lunghezza	141 Mm
Diametro collare di centraggio	60 Mm

Caratteristiche tecniche

Profondità collare di centraggio	2 Mm
Numero di fori di montaggio	4
Diametro dei fori di montaggio	6,5 Mm
Diametro del cerchio dei fori di montaggio	98,99 Mm
Collegamento elettrico	Connettore
Tipo di encoder	Single turn encoder
Risoluzione del segnale velocità	10000 punti/giro
Freno di stazionamento	Senza
Tipo di albero	Linguetta a disco
Secondo albero	Senza seconda estremità dell'albero
Diametro dell'albero	12 Mm
Lunghezza albero	30 Mm
Coppia nominale	4 Nm
Coppia di attesa	4,8 Nm
Inerzia del rotore	2,2 Kg.Cm ²
Risoluzione	1,8 °, 0,9 °, 0,72 °, 0,36 °, 0,18 °, 0,09 °, 0,072 °, 0,036 ° step angle 200, 400, 500, 1000, 2000, 4000, 5000, 10000 gradini number of full steps per re- volution
Errore di precisione	+/-6 arc min
Frequenza di avviamento massima	5,3 KHz
Corrente nominale [In]	5,8 A
Resistenza	0,55 Ohm (avvolgimento)
Costante di tempo	9 Ms

Forza radiale max Fr	110 N (prima estremità dell'albero) 50 N (seconda estremità dell'albero)
Forza assiale max Fa	175 N (forza di trazione) 30 N (pressione della forza)
Durata in ore	20000 H (cuscinetto)
Accelerazione angolare	200000 Rad/S ²
Peso Netto	3,2 Kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60072-1 IEC 50347
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Temperatura Ambiente Operativa	-25...40 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-25...70 °C
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento potenza
Umidità relativa	15...85 % senza condensa
Resistenza alle vibrazioni	20 m/s ² max A conforme a IEC 60034-14
Grado di protezione IP	IP56 totale eccetto bronzina dell'albero: conforme a IEC 60034-5 IP41 albero senza anello di tenuta: conforme a IEC 60034-5
Classe di temperatura	F avvolgimento conforme a IEC 60034-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	22,500 Cm
Confezione 1: larghezza	19,500 Cm
Confezione 1: profondità	39,500 Cm
Peso imballo (Kg)	5,000 Kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	75,000 Cm
Confezione 2: larghezza	80,000 Cm
Confezione 2: profondità	60,000 Cm
Confezione 2: peso	28,000 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 291 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	18.3086981239
Impronta di carbonio della produzione	18 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.6451108584
Impronta di carbonio della distribuzione	0.6 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	1271.8216767123
Impronta di carbonio dell'uso	1 272 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.4778093614
Impronta di carbonio di fine vita	0.5 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1291
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No

Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Senza PVC	Sì
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

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

Product Life Status : **Commercializzato**