Scheda prodotto Caratteristiche

BRS39BW760ABA MOT.BRS SIZE 90 6.78NM TERM. BOX





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 |
| Installazione | Flangia |
| Dimensione flangia | 85 mm |
| Lunghezza | 171 mm |
| Diametro collare di centraggio | 60 mm |

Caratteristiche tecniche

| Caratteristione technolic | |
|--|--|
| Profondità collare di centraggio | 2 mm |
| Numero di fori di montaggio | 4 |
| Diametro dei fori di montaggio | 6,5 mm |
| Diamtero del cerchio dei fori di montaggio | 98,99 mm |
| Collegamento elettrico | Cassetta dei terminali |
| Freno di stazionamento | Senza |
| Tipo di albero | Linguetta a disco |
| Secondo albero | Without second shaft end |
| Diametro dell'albero | 14 mm |
| Lunghezza albero | 30 mm |
| Coppia nominale | 6 Nm |
| Coppia max di arresto | 5,78 Nm |
| Coppia di stallo continua | 5,78 Nm |
| Coppia di attesa | 6,78 Nm |
| Inerzia del rotore | 3,3 kg.cm² |
| 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 revolution |
| Errore di precisione | +/-6 arc min |
| Frequenza di avviamento massima | 5,3 kHz |
| Corrente nominale [In] | 2,25 A |
| Resistenza | 6,5 Ohm (avvolgimento) |
| Costante di tempo | 10 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/s² |
| Peso prodotto | 4,3 kg |
| | |

Ambiente

| Norme di riferimento | IEC 60072-1 EN 50347 |
|-----------------------------|---|
| Tipo di raffreddamento | Convezione naturale |
| Temperatura ambiente | -2540 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -2570 °C |
| Altitudine di funzionamento | <= 1000 m senza declassamento potenza |
| Umidità relativa | 1585 % senza condensa |
| Resistenza alle vibrazioni | 20 m/s² max A conforme a EN/IEC 60034-14 |
| Grado di protezione IP | IP41 bronzina dell'albero: conforme a EN/IEC 60034-5 IP56 totale eccetto bronzina dell'albero: conforme a EN/IEC 60034-5 |
| Classe di temperatura | F avvolgimento conforme a IEC/EN 60034-1 |

Confezionamenti

| Unità di misura confezione 1 | PCE |
|----------------------------------|-----------|
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 22,000 cm |
| Confezione 1: larghezza | 19,500 cm |
| Confezione 1: profondità | 40,000 cm |
| Confezione 1: peso | 5,236 kg |
| Unità di misura confezione 2 | P06 |
| Numero di unità per confezione 2 | 12 |
| Confezione 2: altezza | 52,000 cm |
| Confezione 2: larghezza | 60,000 cm |
| Confezione 2: profondità | 80,000 cm |
| Confezione 2: peso | 71,332 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) EU RoHS Dichiarazione |
| Senza mercurio | Sì |
| Regolamento RoHS della Cina | ☑ Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | ₫si |
| Informazioni ambientali | ☑ Profilo Ambientale Del Prodotto |
| 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 | |