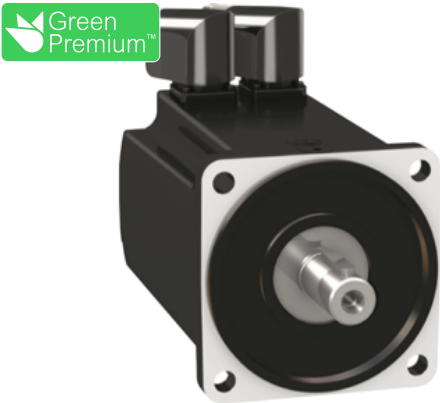


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Lexium 32 & Motors, serwowalnik
BMH, 8.2 Nm, 6000 obr/min, gładki
wał, bez hamulca trzymającego,
IP65/IP67

BMH1003T26A2A

Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Serwonapęd
Skrócona nazwa urządzenia	BMH
Maksymalna prędkość mechaniczna	6000 obr/min
Ciągły moment	8,2 N.m dla LXM32.D30M2 w 10 A, 230 V, jednofazowy
Szczytowy moment utyku	22,8 N.m dla LXM32.D30M2 w 10 A, 230 V, jednofazowy
Znamionowa moc wyjściowa	1450 W dla LXM32.D30M2 w 10 A, 230 V, jednofazowy
Moment znamionowy	5,6 N.m dla LXM32.D30M2 w 10 A, 230 V, jednofazowy
Prędkość znamionowa	2500 obr./min dla LXM32.D30M2 w 10 A, 230 V, jednofazowy
Zgodność produktu	LXM32.D30M2 w 230 V jednofazowy
Koniec wału	Wał gładki
Stopień ochrony IP	IP65 STANDARD IP67 z zestawem IP67
Rozdzielczość sprzężenia zwrotnego prędkości	32 768 punktów/obrot
Hamulec trzymania	Bez
Podstawa montażowa	Kołnierz zgodny z normą międzynarodową
Połączenie elektryczne	Złącza obrotowe kątowe

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Lexium 32
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	240 V
Ilość faz w sieci	Trzy fazy
Ciągły prąd zwarciový	10 A
Moc ciągła	2,62 W
Maksymalny prąd Irms	30 A dla LXM32.D30M2
Maks. prąd ciągły	33,85 A
Drugi wał	Bez drugiego końca wału
Średnica wału	19 mm
Długość wału	40 mm

Rodzaj sprzężenia zwrotnego	Jednoobrotowy SinCos Hiperface
Rozmiar kołnierza silnika	100 mm
Liczba warstw uzwojeń silnika	3
Stała momentu	0,851 N.m/A w 120 °C
Stała powrotna siła elektromotoryczna	54,8 V/Kobr/min w 120 °C
Liczba biegunów silnika	10
Inercja wirnika	9,37 kg.cm²
Rezystancja stojana	0,47 om w 20 °C
Indukcyjność stojana	3 mH w 20 °C
Elektryczna stała czasowa stojana	6,4 ms w 20 °C
Maksymalna siła promieniowa Fr	1050 N w 1000 obr/min 830 N w 2000 obr/min 730 N w 3000 obr/min 660 N w 4000 obr/min 610 N w 5000 obr/min
Maksymalna siła osiowa Fa	0,2 x Fr
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Długość	192,6 mm
Średnica kołnierza centrującego	95 mm
Głębokość kołnierza centrującego	3,5 mm
Liczba otworów montażowych	4
Średnica otworów montażowych	9 mm 115 mm
Masa produktu	6,5 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	22,0 cm
Szerokość opakowania 1	20,0 cm
Długość opakowania 1	40,0 cm
Waga opakowania 1	6,8 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Bez PVC	Tak
Warunki gwarancji	
Gwarancja	18 months

Zalecane zamienniki