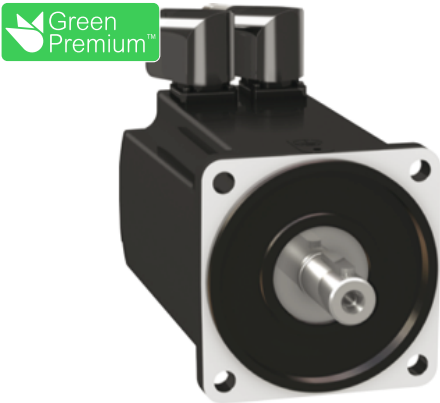


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



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

BMH1003T31A2A

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	Z wpustem
Stopień ochrony IP	IP65 STANDARD IP67 z zestawem IP67
Rozdzielczość sprzężenia zwrotnego prędkości	131072 punktów/obrot
Hamulec trzymania	Bez
Podstawa montażowa	Kołnier z 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 zwarciov	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

Szerokość klucza	30 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

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