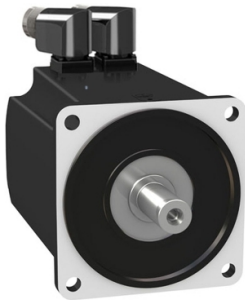


Спецификация на продукт

Спецификации



Серво двигател BMH - 24 Nm - 4000 rpm - с шпонка - със спирачка - IP65/IP67

BMH1403P32F2A

Основни

Тип Продукт Или Компонент	Серво мотор
Съкратено Наименование На Устройството	BMH
Максимална Механична Скорост	4000 rpm
Continuous Stall Torque	24 N.m за LXM32.D72N4 при 24 A, 400 V, трифазен 24 N.m за LXM32.D72N4 при 24 A, 480 V, трифазен
Пик На Въртящ Момент	71,8 N.m за LXM32.D72N4 при 24 A, 400 V, трифазен 71,8 N.m за LXM32.D72N4 при 24 A, 480 V, трифазен
Номинална Изходна Мощност	4700 W за LXM32.D72N4 при 24 A, 400 V, трифазен 4700 W за LXM32.D72N4 при 24 A, 480 V, трифазен
Nominal Torque	13,92 N.m за LXM32.D72N4 при 24 A, 400 V, трифазен 13,92 N.m за LXM32.D72N4 при 24 A, 480 V, трифазен
Номинална Скорост	3000 rpm за LXM32.D72N4 при 24 A, 400 V, трифазен 3000 rpm за LXM32.D72N4 при 24 A, 480 V, трифазен
Съвместимост На Продуктите	LXM32.D72N4 при 400...480 V трифазен
Shaft End	Заклучен
Степен На Защита Ip	IP65 стандартно IP67 с IP67 комплект
Speed Feedback Resolution	131072 points/turn x 4096 turns
Задържаща Спирачка	C
Монтажна Подпора	International standard flange
Електрическо Свързване	Rotatable right-angled connectors

Допълнителни устройства

Съвместимост На Гамата	Lexium 32
[Us] Номинално Захранващо Напрежение	480 V
Брой На Фазите На Мрежата	Трифазен
Continuous Stall Current	18 A
Continuous Power	4,8 W
Максимален Ток Lrms	62,3 A за LXM32.D72N4
Максимален Постоянен Ток	62,3 A
Втори Вал	Without second shaft end
Диаметър На Вал	24 mm
Дължина На Вал	50 mm
Ширина На Ключ	40 mm

Цена без ДДС

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

Тип Обратна Връзка	Multiturn SinCos Hiperface
Задържащ Въртящ Момент	23 N.m задържаща спирачка
Motor Flange Size	140 mm
Number Of Motor Stacks	3
Постоянен Въртящ Момент	1,34 N.m/A при 120 °C
Back Emf Constant	85,9 V/krpm при 120 °C
Number Of Motor Poles	10
Rotor Inertia	50,27 kg.cm²
Съпротивление На Статора	0,22 Ohm при 20 °C
Индуктивност На Статора	3 mH при 20 °C
Stator Electrical Time Constant	13,6 ms при 20 °C
Максимална Радиална Сила Fr	2420 N при 1000 rpm 1920 N при 2000 rpm 1680 N при 3000 rpm
Максимална Аксиална Сила Fa	0.2 x Fr
Brake Pull-In Power	19 W
Тип Охлаждане	Естествена конвекция
Дължина	267 mm
Диаметър На Центрирация Пръстен	130 mm
Centring Collar Depth	3,5 mm
Брой Монтажни Отвори	4
Размер На Монтажните Отвори	11 mm
Circle Diameter Of The Mounting Holes	165 mm
Нето Тегло На Продукта	18,5 kg

Опаковъчни единици

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	26 cm
Package 1 Width	20 cm
Package 1 Length	60 cm
Package 1 Weight	19,743 kg
Unit Type Of Package 2	S06
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	73,5 cm
Package 2 Width	60 cm
Package 2 Length	80 cm
Package 2 Weight	133 kg

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------

Устойчиво развитие

Етикетът **Green Premium™** е ангажиментът на Schneider Electric да предостави продукти с най-добри в своя клас екологични резултати. Green Premium обещава съответствие с най-новите регламенти, прозрачност по отношение на въздействията върху околната среда, както и циркулярни и нискоCO₂ продукти.

Ръководство за оценка на устойчивостта на продукта е бяла книга, която пояснява глобалните стандарти за екомаркировка и как да се тълкуват декларациите за околната среда.

[Научете повече за Green Premium >](#)

[Ръководство за оценка на устойчивостта на продукт >](#)



Прозрачност RoHS/REACH

Показатели за благополучие

- ✓

Без Живак
- ✓

Информация За Освобождаване От [RoHS](#)
- ✓

Без Pvc

Сертификати и стандарти

Регламенти На Reach	Декларация на REACH
Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На Ес	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС)
Регламент На Китай Относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS
Оповестяване За Опазване На Околната Среда	Екологичен профил на продукт
Weee	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.
Профил На Циркулярност	Няма нужда от специфични операции по рециклиране