



Servomotor BMH - 62.5 Nm - 3800 rpm med bremse IP65/IP67

BMH2052P26F1A

! Udgået den: 31. jul. 2023

EAN-nr: 3606485203263

! Udgår

Egenskaber

Produkttype	Servo motor
Enheds Forkortelse	BMH
Maks. Mekanisk Hastighed	3800 rpm
Vedblivende Momentudfald	62,5 N.m til LXM32.D72N4 ved 24 A, 400 V, tre faset 62,5 N.m til LXM32.D72N4 ved 24 A, 480 V, tre faset
Største Moment Ved Udfald	170 N.m til LXM32.D72N4 ved 24 A, 400 V, tre faset 170 N.m til LXM32.D72N4 ved 24 A, 480 V, tre faset
Nominel Udgangseffekt	6500 W til LXM32.D72N4 ved 24 A, 400 V, tre faset 6500 W til LXM32.D72N4 ved 24 A, 480 V, tre faset
Nominel Drejningsmoment	41,6 N.m til LXM32.D72N4 ved 24 A, 400 V, tre faset 41,6 N.m til LXM32.D72N4 ved 24 A, 480 V, tre faset
Nominel Hastighed	1500 rpm til LXM32.D72N4 ved 24 A, 400 V, tre faset 1500 rpm til LXM32.D72N4 ved 24 A, 480 V, tre faset
Kompatibilitet	LXM32.D72N4 ved 400...480 V tre faset
Akselende	Smooth shaft
Ip Kapslingsklasse	IP65 standard IP67 med IP67 sæt
Hastighed Feedback Opløsning	32768 points/turn
Holdebremse	Med
Montage Tilbehør	International standard flange
Elektrisk Tilslutning	Lige konnektorer

Produktinformationer

Passer Til Serien	Lexium 32
Nominel Forsyningsspænding [Us]	480 V
Antal Faser	Tre faset
Continuous Stalle Strøm	24,2 A
Vedvarende Effekt	7,85 W
Maks. Irms Strøm	72 A til LXM32.D72N4
Maksimum Permanent Strøm	96,8 A
Second Shaft	Uden second shaft end
Akseldiameter	38 mm
Aksellængde	80 mm

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

Feedbagtype	Enkel turn SinCos Hiperface
Holdingmoment	80 N.m holding bremse
Motor Flange Størrelse	205 mm
Antal Af Motorblokke	2
Konstant Moment	2,6 N.m/A ved 120 °C
Back Emf Constant	161 V/krpm ved 120 °C
Antal Af Motorpoler	10
Rotor Inerti	145 kg.cm²
Stator Modstand	0,3 Ohm ved 20 °C
Stator Inductance	5,6 mH ved 20 °C
Stator Elektrisk Tid Konstant	18,7 milisekund ved 20 °C
Maks. Radial Kraft Fr	"4200 N" ved 1000 rpm "3330 N" ved 2000 rpm "2910 N" ved 3000 rpm
Maks. Axial Belastning Fa	0.2 x Fr
Bremse Pull-I Strøm	40 W
Afkølingsmåde	Naturlig køling
Længde	454,5 mm
Centreret Kravediameter	180 mm
Centreret Kravedybde	4 mm
Antal Af Montagehuller	4
Montagehul Diameter	14 mm
Diameter Af Montage Huller	215 mm
Vægt	48,9 kg

Forpakningsinformation

Enhedstype Af Pakke 1	PCE
Antal Enheder I Pakke 1	1
Pakke 1 Højde	36,0 cm
Pakke 1 Længde	31,0 cm
Package 1 Length	73,0 cm
Pakke 1 Vægt	58,0 kg

Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

Bæredygtighed

Green Premium™-mærket er Schneider Electric's forpligtelse til at levere produkter med klassens bedste miljøpræstation. Green Premium lover overholdelse af den nyeste lovgivning, gennemsigtighed med hensyn til miljøpåvirkninger samt cirkulære produkter og produkter med lavt CO₂-indhold.

Guide til vurdering af et produkts bæredygtighed er en hvidbog, der beskriver de globale miljømærkestandarder, og hvordan miljødeklarationer skal fortolkes.

[Få mere at vide om Green Premium >](#)

[Vejledning til vurdering af en handelsvares bæredygtighed >](#)



Gennemsigtighed RoHS/REACH

Trivsel

 Kviksløvfri

 Oplysninger Om Rohs-Undtagelse [Ja](#)

 Pvc-Fri

Certificeringer og standarder

Reach-Regulering	REACH-erklæring
Eu Rohs-Direktiv	Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)
Kina Rohs-Regulering	Kina RoHS-erklæring
Miljømæssige Oplysninger	Miljøprofil for produkt
Weee	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
Cirkularitetsprofil	Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser