



### Γενικός


Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Σερβοκινητήρας
Σύντομο όνομα συσκευής	BMH
Μέγιστη μηχανική ταχύτητα	8000 rpm
Συνεχής ροπή καθυστέρησης	2.5 N.m for LXM32.D30M2 10 A at 115 V single phase 2.5 N.m for LXM32.D18M2 6 A at 230 V single phase
Ροπή αιχμής	6.4 N.m for LXM32.D30M2 10 A at 115 V single phase 7.4 N.m for LXM32.D18M2 6 A at 230 V single phase
Ονομαστική ισχύς εξόδου	600 W for LXM32.D30M2 10 A at 115 V single phase 900 W for LXM32.D18M2 6 A at 230 V single phase
Ονομαστική ροπή	2.3 N.m for LXM32.D30M2 10 A at 115 V single phase 2.1 N.m for LXM32.D18M2 6 A at 230 V single phase
Ονομαστική ταχύτητα	4000 rpm for LXM32.D18M2 6 A at 230 V single phase 2500 rpm for LXM32.D30M2 10 A at 115 V single phase
Συμβατότητα προϊόντος	LXM32.D30M2 στο 115 V single phase LXM32.D18M2 στο 230 V single phase
Άκρο άξονα	Keyed
Βαθμός προστασίας IP	IP65 (standard) IP67 (with IP67 kit)
Ανάλυση ταχύτητας ανάδρασης	131072 σημεία/περιστροφή
Φρένο συγκράτησης	Με
Στήριξη τοποθέτησης	Standard φλάντζα
Ηλεκτρική σύνδεση	Περιστρεφόμενα βύσματα δεξιάς γωνίας

### Συμπληρωματικός

Εύρος συμβατότητας	Lexium 32
[Us] ονομαστική τάση τροφοδοσίας	240 V
Αριθμός φάσεων δικτύου	Τρεις φάσεις
Συνεχές ρεύμα στάσης	5.38 A
Συνεχής τροφοδοσία	1.51 W

Maximum current Irms	15 A για LXM32.D30M2 17.5 A for LXM32.D18M2
Μέγιστο μόνιμο ρεύμα	17.71 A
Δεύτερος άξονας	Χωρίς δεύτερο άκρο άξονα
Διάμετρος άξονα	11 mm
Μήκος προέκτασης	23 mm
Πλάτος κλειδιού	18 mm
Τύπος ανάδρασης	SinCos Hiperface μονής στροφής
Ροπή συγκράτησης	3 N.m (holding brake)
Μέγεθος φλάντζας κινητήρα	70 mm
Αριθμός στάσεων κινητήρα	2
Σταθερά ροπής	0.46 N.m/A at 120 °C
Σταθερά emf	29.6 V/krpm at 120 °C
Αριθμός πόλων κινητήρα	10
Αδράνεια ρότορα	1.24 kg.cm <sup>2</sup>
Αντίσταση στάτορα	1.15 Ohm at 20 °C
Επαγωγική αντίσταση στάτορα	3.6 mH at 20 °C
Σταθερά ηλεκτρικού χρόνου στάτη	3.1 ms at 20 °C
Μέγιστη δύναμη ακτίνας Fr	390 N at 6000 rpm 410 N at 5000 rpm 450 N at 4000 rpm 490 N at 3000 rpm 560 N at 2000 rpm 710 N at 1000 rpm
Μέγιστο αξονική δύναμη Fa	0.2 x Fr
Δύναμη έλξης φρένου	7 W
Τύπος ψύξης	Φυσική μεταφορά
Μήκος	193 mm
Διάμετρος κεντρικού κολάρου	60 mm
Βάθος κεντρικού κολάρου	2.5 mm
Αριθμός οπών στερέωσης	4
Διάμετρος οπών στήριξης	5.5 mm
Διάμετρος κύκλου οπών στήριξης	82 mm
Βάρος προϊόντος	3.3 kg

## Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
RoHS (ημερομηνία παραγωγής: YYYYWW)	Συμμορφώνεται - από 0936 - Δήλωση συμμόρφωσης της Schneider Electric  <a href="#">Δήλωση συμμόρφωσης της Schneider Electric</a>
REACH	Ο κωδικός δεν περιέχει SVHC πάνω από το όριο Ο κωδικός δεν περιέχει SVHC πάνω από το όριο
Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος	Διαθέσιμο
Οδηγίες τέλους ζωής προϊόντος	Δεν χρειάζεται ειδική επεξεργασία ανακύκλωσης

## Συμβατική εγγύηση

Warranty period	18 months
-----------------	-----------