



## Principal

Compatibilité de gamme	Lexium SD2
Fonction produit	Moteur de contrôle du mouvement
Nom abrégé de l'appareil	BRS2
Type de moteur	Moteur pas à pas biphasé

## Complémentaire

Vitesse mécanique maximum	1800 Tr/mn
Limites de la tension d'alimentation	12...48 V DC
Support de montage	Flasque
Taille bride moteur	86 mm
Longueur	60 mm
Nombre de taille moteur	1
Diamètre du centrage	73 mm
Profondeur du diamètre de centrage	2 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	5,5 mm
Diamètre des trous de fixation	98,4 mm
Raccordement électrique	Câble volant
Frein de parking	Sans
Type d'arbre	Arbre lisse
Second arbre	Sans avec deuxième extrémité d'arbre
Diamètre de l'axe	14 mm
Longueur de l'axe	35 mm
Couple de maintien	2,96 N.m
Inertie du rotor	1 kg.cm <sup>2</sup>
Résolution	200 pas nombre de pas complet par tour 1,8 ° angle du pas
[In] courant nominal	6,3 A
Résistance	0,25 Ohm (enroulement)

## Environnement

Température de fonctionnement	-25...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans correction de la puissance
Humidité relative	15...85 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20 conformément à IEC/EN 60034-1
Classe de température	B enroulement conformément à IEC/EN 60034-1

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,8 kg
Hauteur de l'emballage 1	19,5 cm
Largeur de l'emballage 1	29,5 cm
Longueur de l'emballage 1	38,4 cm

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------