



### Principales

Type de produit ou équipement	Moteur synchrone
Nom de l'appareil	BMP
Vitesse mécanique maximum	3600 Tr/mn
Type d'arbre	Avec clavette
Frein de parking	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Raccordement électrique	Connecteur orientable à angle droit

### Complémentaires

Compatibilité de gamme	Altivar 32 Altivar Machine ATV320
Tension de service (Us)	230 V
Nombre de phases réseau	Monophasé
Diamètre de l'axe	19 mm
Longueur de l'axe	40 mm
Largeur clavette	6 mm
Taille bride moteur	100 mm
Nombre de pôles de moteur	5
Nombre de taille moteur	1
Inertie du rotor	3,19 kg.cm <sup>2</sup>
Force axiale maximale Fa	0,2 x Fr
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	128,6 mm
Diamètre du centrage	95 mm
Profondeur du diamètre de centrage	3,5 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	9 mm
Diamètre des trous de fixation	115 mm
Poids du produit	3,34 kg

## Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	4,456 kg
Hauteur de l'emballage 1	22,5 cm
Largeur de l'emballage 1	20 cm
Longueur de l'emballage 1	40,5 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	6
Poids de l'emballage 2	35,236 kg
Hauteur de l'emballage 2	77 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

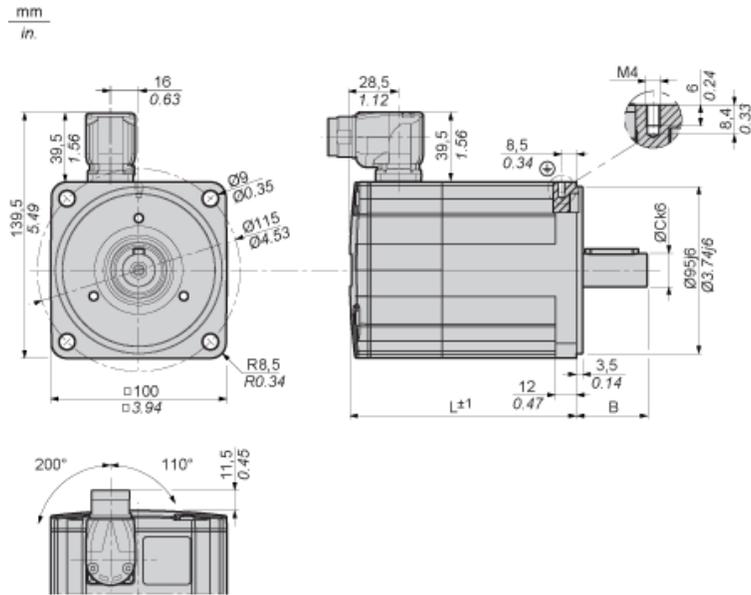
## Offer Sustainability

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui

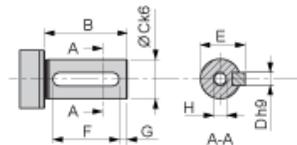
## Contractual warranty

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

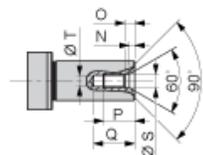
Dimensions



Parallel Key According to DIN 6885 A



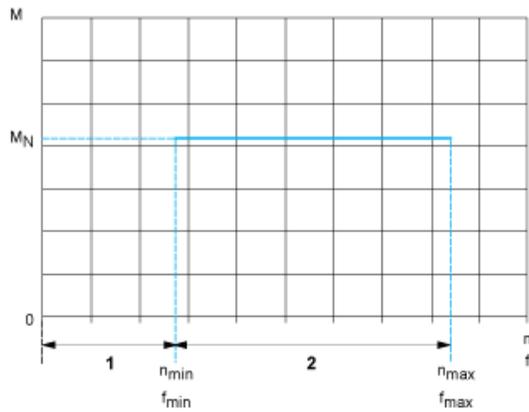
Female Thread of Shaft According to DIN 332-D



L	mm	128.6
	in.	5.06
B	mm	40
	in.	1.57
C	mm	19
	in.	0.75
D	mm	6
	in.	0.24
E	mm	21.5
	in.	0.85
F	mm	30

	in.	1.18
G	mm	5
	in.	0.20
H		M6
N	mm	2.8
	in.	0.11
O	mm	5
	in.	0.20
P	mm	16
	in.	0.63
Q	mm	21
	in.	0.83
S	mm	6.4
	in.	0.25
T	mm	5
	in.	0.20

Performance curves



- M : Torque in Nm
- n : Speed in rpm
- f : frequency in Hz
- 1 : Only permissible during acceleration and deceleration phases.
- 2 : Continuous operation with the default values from the configuration file.