

FICHE TECHNIQUE / DATASHEET

Moteurs triphasés à cage / *Three-phase squirrel cage rotor*

Enveloppe aluminum / *Aluminium housing*



Type	MH2- 71 G4	-	Couple de démarrage relatif	2,4	_*
Type			Rel. Starting torque		
Service	S1	-	Couple maximum relatif	2,4	_*
Duty type			Rel. Pull-out torque		
Puissance nominale	0,37	kW	Facteur de puissance	0,71	-
Rated Power			Power factor		
Nombre de pôles	4	-	Classe d'isolement	F (155)	°C
Nombre of poles			Insulation Class		
Fréquence nominale	50	Hz	Température ambiante	40°C	°C
Rated frequency			Ambient temperature		
Vitesse	1400	rpm	Altitude d'utilisation	1000 m	m
Speed			Altitude		
Tension	230/400	V	Masse du moteur	6,6	kg
Voltage			Motor weight		
Couplage	Δ/Y	-	Inertie rotor	0,00051	kg.m²
Connection			Rotor inertia		
Courant	1,1	A *	Niveau de pression sonore A	64	dB(A)
Current			Sound pressure level		
Courant de démarrage relatif	6	_*	Efficiency class	IE2	-
Rel. starting current			Classe de rendement		
Rendement Efficiency			100%	72,7	%
			75%	72,4	
			50%	68.1	

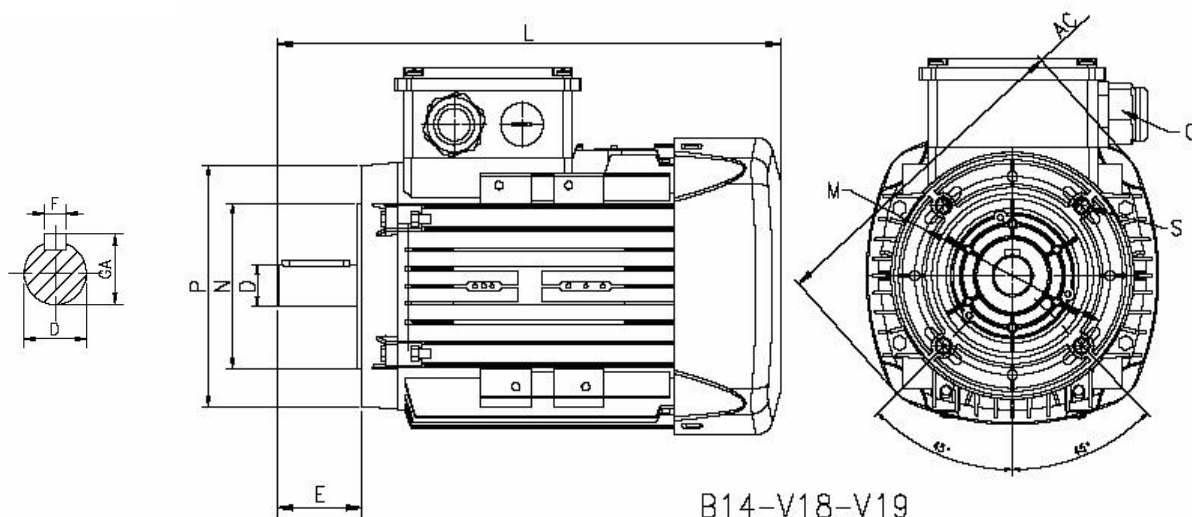
* Données à 400V - *Data for 400V*

Ed: 17/01/2024

FICHE TECHNIQUE / DATASHEET

Moteurs triphasés à cage / *Three-phase squirrel cage rotor*

Enveloppe aluminium / *Aluminium housing*



B14-V18-V19

Mounting position	B14 FT85	Couleur RAL	9006
<i>Forme de construction</i>		<i>RAL Color</i>	
Position boîte à borne	Sur le dessus / On top		
<i>Terminal box position</i>			
Roulement avant		Joint avant	
<i>Bearing DE</i>		<i>Seal DE</i>	
Roulement arrière		Joint arrière	
<i>Bearing NDE</i>		<i>Seal NDE</i>	

Dimensions (mm):

AC	140
L	250
PE	M20x1,5
D	14
E	30
G	11
GD	5
F	5

B'	125
B	-
A	-
H	-
HD	-
AD	119
AB	-
K	-
C	-

M	85
P	105
N	70
S	M6
T	2,5
TBS	
TBW	
TBL	
TBH	

