

MOTEUR ASYNCHRONE TRIPHASÉ ACA 132 M

AC13M6800000

Données générales

type de moteur	3~ multi speed
designation du type	ACA
hauteur d'axe	132
conception	B3
modele carcasse	M
matériau carcasse	Aluminium
classe d'isolation	F/B
emplacement de la boite a bornes	Au dessus DE
orientation de la boite a bornes	KV à droite
poids (kg)	56
sens de rotation	droite /gauche
niveau vibratoire	A
type d'équilibrage	Demi-Clavette
mode de refroidissement	IC411
version selon	IEC 60034-1
niveau sonore	IEC 60034-9

Données générales moteur bi-vitesses

Puissance 2 50Hz (kW)	1.6
-----------------------	-----

Conditions d'utilisation

mode de fonctionnement	S1
Umgebungstemperatur (°C)	-20° à +40°
hauteur d'installation (m)	1000

Données électriques

Puissance 1 50Hz (kW)	3.3
Fréquence (Hz)	50
Tension 50Hz (V)	400
tolerance de tension	+/-10%
type de circuit	Y/Y
Rendement 100% 50Hz (%)	80/67
facteur de puissance	0,76/0,60
Facteur de courant de démarrage (Ia/In)	7,0/6,0
Facteur de couple de démarrage (Ma/Mn)	1,8/1,5
Facteur de couple de basculement (Mk/Mn)	2,1
Courant nominal 50Hz (A)	7,00/6,00

Données mécaniques

Vitesse de rotation (tr/min)	965/725
------------------------------	---------

Données mécaniques

Roulement à billes AS	6308.ZZ.C3
Roulement à billes BS	6308.ZZ.C3
pallier AS	Palier libre
pallier BS	Palier libre
Durée de vie des roulements (h)	20000
charge radiale admissible (X/2)	1700
charge radiale admissible (X0)	1900
charge radiale admissible (Xmax)	1500
charge axiale admissible	1450
charge axiale admissible (V1)	1400

Caractéristiques du moteur

teinte	RAL7030
surface peinte	Brillant
indice de protection	IP55
Taille du presse-étoupe (raccordement de câble)	1xM32x1,5 1xBouchon aveugle
Taille du presse-étoupe (option)	M16x1,5
presse-etoupe (type)	Standard
Extrémité de l'arbre (mm)	38 x 80
matériau de l'arbre	C45
Marquage BS	Ventilateur Plastique

Option supplémentaire

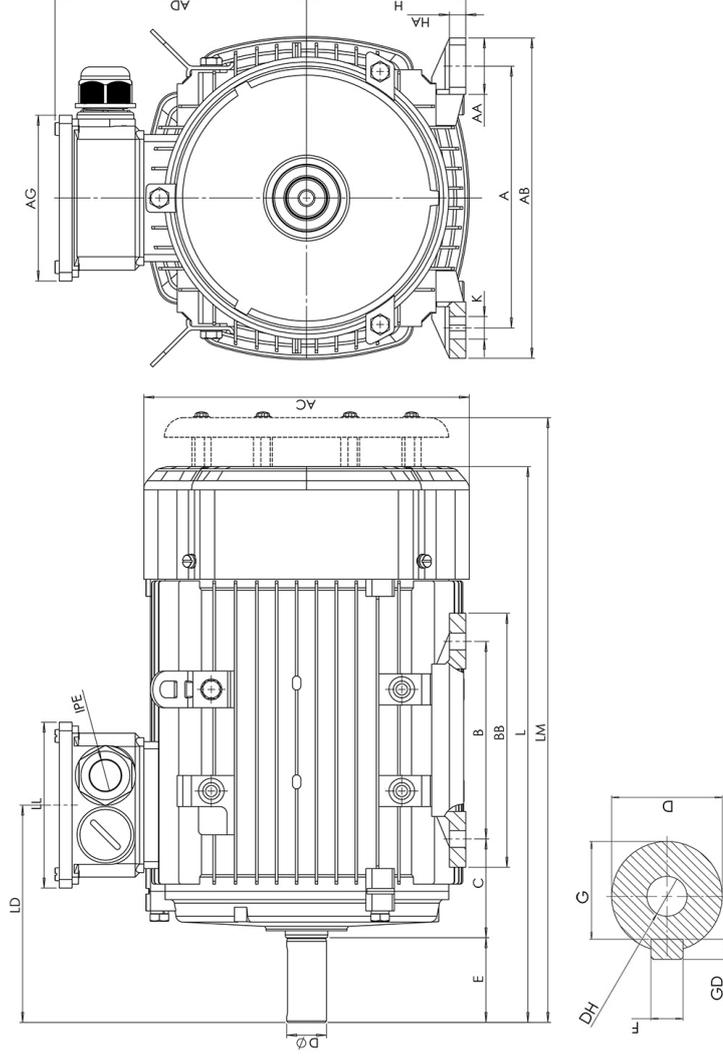
Dispositif de protection du bobinage	2xPTC 150°C
--------------------------------------	-------------

Plan



Moteur asynchrone triphasé ACA 132 M AC13M6800000

Die Zeichnung dient lediglich als Skizze um Maße darzustellen. Das gelieferte Produkt kann von dieser Skizze abweichen. Die detaillierte Beschreibung des Produkts befindet sich im Datenabschnitt (Seite 1).
 The drawing serves only as a sketch to show dimensions. The delivered product may differ from this sketch. The detailed description of the product can be found in the Data section (page 1).



A	AA	AB	AC	AD	AG	B	BB	C	D	E	H	HA	K	L	LM	LL	F	G	DH	EB	ED	GD
216	51	262	258	188	117,5	178	224	89	38	80	132	15	12x16	503	543	117,5	10	33	M12x28	65	7,5	8