ac motoren

MOTEUR ASYNCHRONE TRIPHASÉ FCA 71 B 2 /HE

IE2AC07B2008

Données générales

type de moteur 3~
designation du type FCA
hauteur d'axe 71
conception B5

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) 7.5

sens de rotation droite /gauche

niveau vibratoire A

type d'equilibrage Demi-Clavette mode de refroidissement IC411 version selon IEC 60034-1 niveau sonore IEC 60034-9

Conditions d'utilisation

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

Données électriques

Puissance 1 50Hz (kW) Puissance 1 60Hz (kW) 0.55 50/60 Fréquence (Hz) 230/400 Tension 50Hz (V) Tension 60Hz (V) 265/460 tolerance de tension +/-10% type de circuit Δ/Υ nombre de pôles 2 Rendement 100% 50Hz (%) 74.1 Rendement 75% 50Hz (%) 74,1 72,6 Rendement 50% 50Hz (%) Rendement 100% 60Hz (%) 74 facteur de puissance 0.82 Facteur de courant de démarrage 6.1 Facteur de couple de démarrage (Ma/Mn) Facteur de couple de basculement 2,3 Courant nominal 50Hz (A) 2,27/1,31 Courant nominal 60Hz (A) 2,03/1,18

IE2

IE2

Eff.Cl. 60Hz

Eff.Cl. 60Hz

Données mécaniques

1,91/1,59 Couple (Nm) 2745/3294 Vitesse de rotation (tr/min) 6202.ZZ.C3 Roulement à billes AS 6202.ZZ.C3 Roulement à billes BS pallier AS Palier libre pallier BS Palier libre Durée de vie des roulements (h) 20000 charge radiale admissible (X/2) 337,5 charge radiale admissible (X0) 375 charge radiale admissible (Xmax) 300 charge axiale admissible 300 charge axiale admissible (V1) 280

Caractéristiques du moteur

teinte RAL7030 surface peinte Brillant indice de protection IP55

Taille du presse-étoupe 1xM20x1,5 1xBouchon aveugle

(raccordement de câble)

presse-etoupe (type) Standard Extrémité de l'arbre (mm) 14 x 30 matériau de l'arbre C45

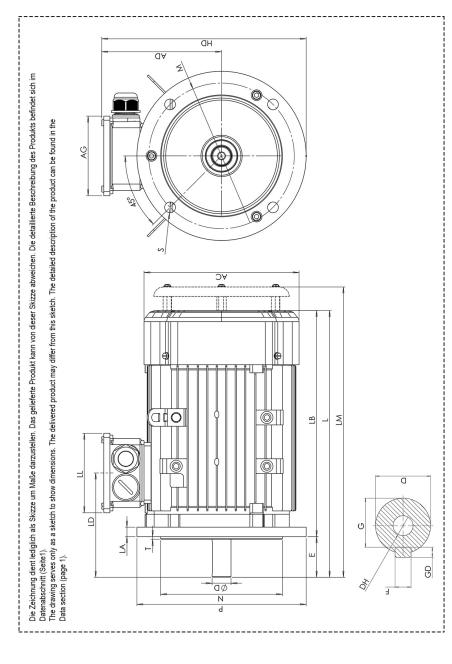
Marquage BS Ventilateur Plastique

bride 160

ac motoren

Moteur asynchrone triphasé FCA 71 B 2 /HE IE2AC07B2008

Plan



g G	2	
a	2,5	
8	25	
펀	M5x12	
_U	11	
щ	2	
-	3,5	
S	4x10	
Δ.	140	
z	110	
Σ	130	
Ⅎ	101	
8	215	
4	10	
Σ	275	
_	245	
全	189	
ш	30	
۵	14	
AG	101	
AD	109	
AC	136	