

Datenblatt für Drehstrom-Käfigläufermotoren

Data sheet for three-phase Squirrel-Cage-Motors

Bestelldaten 1LE1001-1CC29-0JB4

Ordering data: M2

 $Kunden-Auftrags-Nr. \ / \ \textit{Client order no.} :$

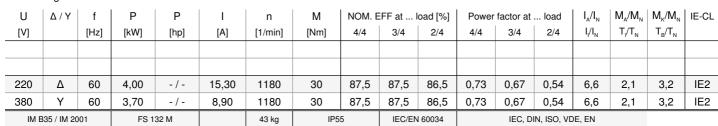
Siemens-Auftrags-Nr. / Order no.:

Angebots-Nr. / Offer no.: Bemerkung / Remarks:

Item-Nr. / Item no.:

Komm.-Nr. / Consignment no.:

Projekt / Project:



Mechanische Daten / Mechanical data				
Schalldruckpegel (LpfA) 50 Hz/60 Sound pressure level 50 Hz/60Hz (load		63 dB (A)	67 dB (A)	
Trägheitsmoment Moment of inertia	0,029 kg m²			
Lager AS BS Bearing DE NDE		6208 2ZC3	6208 2ZC3	
Lagerlebensdauer Bearing lifetime		40000 h		
Schmiermittel Lubricants		Esso U	Inirex N3	
Nachschmiereinrichtung Regreasing device				
Schmiernippel Grease nipple		-	/ -	
Art der Lagerung Type of bearing			Lager NDE (BS) bearing NDE	
Kondenswasserlöcher Condensate drainage holes			lein Vo	
Äußere Erdungsklemme External earthing terminal			lein Vo	
Vibrationsklasse Vibration class			A	
Isolation Insulation			ach 130(B) to 130(B)	
Betriebsart Duty type		;	S1	
Drehrichtung Direction of rotation			ektional ectional	
Gehäusematerial Frame material			ninium <i>ninum</i>	
Daten Stillstandsheizung Data of anti condensation heating		-	/-	
Anstrich Coating			ranstrich paint finish	
Farbe Color		RA	L7030	
Motorschutz Motor protection		leiter PTC - für Al C thermistors - fo		
· ·		enbelüftet Oberflä elf ventilated, surf		

Umgebungsbedingungen / Environmental

Umgebungstemperatur

Ambient temperature

-20 °C - +40 °C

Höhe über Meeresspiegel 1000 m

Explosionsschutz / Explosion protection

Zündschutzart
Type of protection

Anschlusskasten / Terminal box		
Klemmenkastenlage Terminal box position	oben <i>top</i>	
Klemmenkastenmaterial Material of terminal box	Aluminium <i>Aluminium</i>	
Klemmenkastentyp Type of terminal box	TB1 H00	
Gewinde Kontaktschraube Contact screw thread	M4	
Max. Leiterquerschnitt Max. cross-sectional area	6,0 mm ²	
Kabeldurchmesser von bis Cable diameter from to	11,0 mm - 21,0 mm	
Kabeleinführung Cable entry	2xM32x1,5-1xM16x1,5	
Kabelverschraubung Cable gland	3 Stopfen <i>3 plugs</i>	

Sonderausführung / Special design

M2A 220 VD/380 VY; 60Hz, 50-Hz-Leistung 220 VD/380 VY; 60Hz, 50-Hz power