



2SIE 355 - ML 6 B



	Spezifikationen (DE)	spécifications (F)	Specifications (E)
1	Hersteller	fabricant	Manufacturer
2	Bemessungs-Leistung	puissance nominale	Rated output
3			
4	Betriebsart	service type	Duty type
5	Bemessungsspannung	tension	Rated Voltage
6	Frequenz	fréquence	Frequency
7	Bemessungsdrehzahl	vitesse nominale	Rated speed
8	Bemessungsmoment	couple assigné	Rated torque
9	Wirkungsgradklasse	classe de rendement	Efficiency class
10			
11	Wirkungsgrad	rendement	Efficiency value
12			
13	Leistungsfaktor	facteur de puissance	Power factor
14			
15	Bemessungsstrom	courant nominale	Rated current
16			
17	Wicklungs -Schaltung	connexion - bobinage	Winding connection
18	Anschluss-Klemmen	borne	Terminals number
19	Anlaufmoment	couple de démarrage	Starting torque
20	Anlaufstrom	courant de démarrage	Starting current
21	Kippmoment	couple de décrochage	Breakdown torque
22	Betriebsart	service	Service factor
23	Rotor Trägheitsmoment	inertie du rotor	Rotor Inertia
24	Schalleistungspegel	niveau de pui. acoustique	Sound power level
25	Schalldruckpegel	niveau de pre. acoustique	Sound pressure level
26	Gewicht	poids	Weight
27	Umgebungstemperatur	température ambiante	Ambient temperature
28	relative Luftfeuchte	humidité relative	Relative humidity
29	Höhe über Meer	altitude (n. de la mer)	Altitude above sea level
30	Bauformen	formes de construction	Mounting arrangement
31	Belüftung	refroidissement	Cooling system
32	Schutzart	degré de protection	Degree of protection
33	Kabel- Einführung	presse-étoupe	Cable gland
34	Isolationklasse	classe d' isolation	Insulation class
35	Drehrichtung	sans de rotation	Direction of rotation
36	Klemmenkastenlage	position boîte à bornes	Terminal box position
37	Anstrich	peinture	Painting
38	Lager AS	roulement côté A	Bearing DE side
39	Lager GS	roulement côté B	Bearing NDE side
40	Kugellager Schmierrung	lubrifiant roulement	Lubrication bearings
41	Schwingungsgrad	vibrations	Vibration grade
42	Norm	norme	Standard norms
43	Wicklung - Schutz	protection bobinage	Winding protection
44	Lager - Schutz	protection roulement	Bearings protection
45	Frequenzumformer betr.	pour variateur de freq	Inverter use
46	Begleitheizung	aides chaleur bobinage	Space heaters
47	Baugrösse	grandeur	Frame construction
48	Fuss	pied	- Feet
49	Lagerschild / Flansch	palier / flasque	- Shield/Flange
50	Stator - Gehäuse	carcasse	- Motor housing

E
250 kW
340 HP
S1
400/690 V
50 Hz
990 RPM
2412 Nm
IE2
95,7 [1/2] load
95,9 [3/4] load
95,7 [1/1] load
0,86 Cos.f
- [A] 230V
438 [A] 400V
253 [A] 690V
D/Y
6
2,2 TI/Tn
7,1 IL/In
2,4 Tb/Tn
1
8,6 [Kgm/2]
87 dB
75 dB
1920 Kg
40 °C
95%
1000 mt.
B3 / B5 / B3B5
IC411
55
M76x1.5
F
CW / CCW
TOP
RAL 5010
6322-C3
6322-C3
Grease on the run
A [2,8] mm/s
IEC/EN 60034-1
PTC Mark A
Optional
Yes
Optional
IEC 355
Cast iron
Cast iron
Cast iron