

DATASHEET

50Hz |

Frametype:	gietijzer	Aansluiting:	Δ/Y
Vermogen:	7,5 kW	Run Capacitor:	
Voltage:	400/690V	Start Capacitor:	
Bouwgrootte:	132 mm	Rotor voltage:	
Polental:	4	Rotor connectie:	
Frequentie:	50 Hz	Rotor stroom:	
Rotatiesnelheid:	1450 RPM	Stroom onbelast:	
Stroomsterkte:	14,9/8,6 A	Isolatieklasse:	F
Rotorblok stroom(Ia/In):	770%	Temperatuur:	80 K
Rotorblok koppel(Ma/Mn):	250%	Service factor:	1
Koppel limiet(Ma/Mn):	280%	Duty:	S1
Montage:	B3	Omg. temp.:	-20~40 °C
Geluidsniveau:	55 dB	Hoogte:	1000 m
Gewicht:	83 kg	Bescherming:	IP55
Inertia moment:	0,0296 kg/m ²	Koeling:	IC411
Slip:	3,3%	Vibratie:	2,2 mm/s
Koppel:	49,4 Nm	Rotatierichting:	BOTH
		Start:	DIRECT ON LINE
		Koppel:	DIRECT
		Belastcurve:	PARABOLIC CURVE

PRESTATIES

Vermogen	50%	75%	100%
Efficiency(%):	87,7	90,5	90,4
Kracht factor:			0,8

STANDAARDEN

Specificatie:	IEC60034-1/GB755
Test:	IEC60034-2/GB/T1032
Geluidstest	IEC60034-9/GB10069.3
Vibratietest:	IEC60034-14/GB10068

LAGERS

Lagers	NDE	DE
	6308 2RZ	6308 2RZ
	C3	C3
Smeringsinterval(h):	-	-
Hoeveelheid(g):	-	-
Vet PolyrexEM:	-	-

ACCESSORIES

PTC 150°C

Er kunnen verschillen zijn tussen de rating plate en de berekende waardes