

VYBO Electric a.s. 				
Dátový list			č.	
Trojfázový asynchrónny elektromotor			Rozmerový výkres č.	
Zákazník				
Referencia klienta				
Typ		3LCZ-355M-4 220KW 400/690V 50HZ		
Značka		VYBO Electric		
Identifikácia				
Typ:		3LCZ-355M-4		Veľkosť rámu:
Výkon:		220 kW		Počet pólov:
Menovitý prúd:	D	400 V	367,54	Menovité napätie:
	Y	690 V	213,07	
				Zapojenie:
Menovité otáčky:		1480 rpm		Izolačná trieda:
Frekvencia:		50 Hz		Nárast teploty:
Menovitý krútiaci moment::		1419,59 Nm		Prevádzkový faktor:
Rozbehový moment (LRT/RLT):		3123,11 %		Prevádzkový režim:
Zvratový (maximálny moment) (BDT/RLT):		3265,07 %		Okolita teplota:
Rozbehový prúd (LRA/RLA):		2572,76 %		Nadmorská výška:
Efektivita:		96 %		Stupeň krytia:
Trieda efektivity:		IE3		Spôsob chladenia:
Účinník:		0,9		Spôsob montáže:
Hlučnosť:		98 dB(A)		Vibrácie:
Hmotnosť balenia:		1370 kg		Stupeň vibrácií:
Zotrvačnosť rotora:		- kg/m2		Smer otáčania:
		Štartovacia metóda:		
		Typ zaťaženia:		
		Káblové priechodky:		
		Vyváženie:		
		Ložiskové údaje		
		DE		NDE
Ložisko:		6322-C3		6322-C3
Normy		Interval domazávania.(h):		
Špecifikácia:		IEC60034-1		každých 2000 hod.
Test:		IEC60034-2		každých 2000 hod.
Hlučnosť:		IEC60034-9		Množstvo maziva(g):
Vibrácie:		IEC60034-14		50
				50
		Mazivo:		
		Lithiový základ č.2 (teplotná trieda)		
List odchýlok				
VYBO Electric		Zákazník		
				
Vydanie		Vypracoval		
Vypracoval		Skontroloval		Dátum
Poznámky				
Elektromotor je vhodný na riadenie frekvenčným meničom.				
Elektromotor je vhodný na riadenie softštartérom.				