



since 1920

Celma Indukta

Trójfazowe silniki klatkowe wysokosprawne NEMA PREMIUM - seria SIE

SIE 405T6

informacje podstawowe	
rodzaj pracy	CONTINUOUS
wielkość mechaniczna	405T
zgodność z normami	NEMA & CSA
stopień ochrony	55
klasa izolacji	F
system chłodzenia	IC411 (TEFC)
parametry eksploatacyjne	
moc znamionowa [HP]	75
service factor	1,2
częstotliwość [Hz]	60
prędkość synchroniczna [1/min]	1200
prędkość znamionowa [1/min]	1191
napięcie znamionowe 1 [V]	230/460
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	182/91
moment znamionowy [Lb-Ft]	331
sprawność (1/2 obciążenia) [%]	94,4
sprawność (3/4 obciążenia) [%]	94,9
sprawność znamionowa [%]	94,5
współczynnik mocy (1/2 obciążenia)	0,7
współczynnik mocy (3/4 obciążenia)	0,79
współczynnik mocy znamionowy	0,82
moment rozruch./moment znamion.	140
moment maks./moment znamion.	200
prąd rozruchowy przy napięciu znamionowym 1 [A]	1084/542
NEMA design	B
Code letter	G
napięcie znamionowe 2 [V]	575
prąd przy napięciu znamionowym 2 [A]	73
dane techniczne	
moment bezwładności Wk2 [Lb-Ft2]	41,9
masa silnika [Lbs]	1210
położenie skrzynki zaciskowej	z lewej strony / on the left sid
możliwość obracania skrzynki	NIE / NO
kałuż	żeliwo / cast iron
tarcze łożyskowe	żeliwo / cast iron
łapa	żeliwo / cast iron
współpraca z przemiennikiem częstotliwości	TAK / YES