

Besel

Silniki 3-fazowe energooszczędne

2SIE 80x-4C

informacje podstawowe	
klasa sprawności	IE2
stopień ochrony	IP54/IP55
klasa izolacji	F
rodzaj pracy	S1
wielkość mechaniczna	80
parametry eksploatacyjne	
moc znamionowa [kW]	1.1
moc znamionowa [HP]	1.5
prędkość znamionowa [1/min]	1380
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	3
częstotliwość [Hz]	50
sprawność znamionowa [%]	81.4
współczynnik mocy znamionowy	0.65
moment znamionowy [Nm]	7.61
moment rozruch./moment znamion.	2.3
prąd rozruch/prąd znamion.	3.7
moment maks./moment znamion.	2.1
połączenie uzwojeń	Y/D
rozruch gwiazda/trójkąt	bezpośredni
prąd przy napięciu znamionowym 2 [A]	5.2
liczba biegunów	6
prędkość synchroniczna [1/min]	1500
napięcie znamionowe 2 [V]	230
dane techniczne	
wykonanie klimatyczne	U/2
moment bezwładności [kgm ²]	0.00268
masa (IMB3) [kg]	11.5
łożyska strony napędowej	6204 2Z
łożyska strony przeciwnapędowej	6204 2Z
położenie skrzynki zaciskowej	górze
możliwość obracania skrzynki	180
liczba zacisków	6
kadłub	aluminium
tarcze łożyskowe	aluminium
łapa	aluminium