



since 1920

Celma Indukta

Trójfazowe silniki wielobiegowe do wentylatorów serii 'Q'

Sg 180M-4/2Q

informacje podstawowe	
stopień ochrony	IP 55
rodzaj pracy	S1
system chłodzenia	IC 411
klasa izolacji	F
wielkość mechaniczna	180
parametry eksploatacyjne	
moc znamionowa [kW]	5,0/17,0
prędkość synchroniczna [1/min]	3000/1500
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	10,0/31,7
współczynnik mocy znamionowy	0,83/0,91
sprawność znamionowa [%]	87,0/85,0
moc znamionowa [HP]	6,8/22,9
moment znamionowy [Nm]	32,26/55,22
liczba biegunów	4/2
moment rozruch./moment znamion.	2,2/2,0
prąd rozruch/prąd znamion.	6,8/7,4
połączenie uzwojeń	D/DD
prędkość znamionowa [1/min]	1480/2940
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	155
łożyska strony napędowej	6311 2Z
łożyska strony przeciwnapędowej	6311 2Z
położenie skrzynki zaciskowej	górze/top
możliwość obracania skrzynki	tak/yes
liczba zacisków	6
liczba wpustów kablowych	1
dławnica	M 40 x 1.5
termiczne zabezpieczenie uzwojeń	na życzenie/on request
dosmarowywanie łożysk	na życzenie/on request
grzałki antykondensacyjne	na życzenie/on request
kałuż	żeliwo/cast iron
tarcze łożyskowe	żeliwo/cast iron
łapa	żeliwo/cast iron
wilgotność względna	95
wykonanie klimatyczne	na życzenie/on request
moment bezwładności [kgm ²]	0,133