



since 1920

## Celma Indukta

### Trójfazowe silniki wielobiegowe do wentylatorów serii 'W'

#### 2Sg 225S6/4-w

informacje podstawowe	
wielkość mechaniczna	225
rodzaj pracy	S1
klasa izolacji	F
zgodność z normami	PN-EN 60034-1
stopień ochrony	55
system chłodzenia	IC411
parametry eksploatacyjne	
moc znamionowa [kW]	12/33
prędkość synchroniczna [1/min]	1000/1500
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	22/56
moc znamionowa [HP]	16/44
moment znamionowy [Nm]	116/214
liczba biegunów	6/4
prędkość znamionowa [1/min]	988/1473
sprawność znamionowa [%]	87.5/91.4
współczynnik mocy znamionowy	0.88/0.92
moment rozruch./moment znamion.	2.1/1.5
prąd rozruch/prąd znamion.	7.0/5.7
moment maks./moment znamion.	2.6/2.2
połączenie uzwojeń	Y/YY
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	330
wilgotność względna	95
wykonanie klimatyczne	umiarkowany
moment bezwładności [kgm <sup>2</sup> ]	0.76
łożyska strony napędowej	6213C3
łożyska strony przeciwnapędowej	6213C3
położenie skrzynki zaciskowej	PRAWA
możliwość obracania skrzynki	TAK
liczba zacisków	6
liczba wpustów kablowych	2
termiczne zabezpieczenie uzwojeń	OPCJA
termiczne zabezpieczenie łożysk	OPCJA
dosmarowywanie łożysk	OPCJA
grzałki antykondensacyjne	OPCJA
kałuż	żeliwo
tarcze łożyskowe	żeliwo
łapa	żeliwo
formy wykonania	

IM 1001 / IM B3	dostępna/available
IM 1051 / IM B6	dostępna/available
IM 1061 / IM B7	dostępna/available
IM 1071 / IM B8	dostępna/available
IM 2001 / IM B35	dostępna/available
IM 3001 / IM B5	dostępna/available
IM 1011 / IM V5	dostępna/available
IM 1031 / IM V6	dostępna/available
IM 2011 / IM V15	dostępna/available
IM 2031 / IM V36	dostępna/available
IM 3011 / IM V1	dostępna/available
IM 3031 / IM V3	dostępna/available