



since 1920

## Celma Indukta

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

#### Sg 160M-8/4W

informacje podstawowe	
wielkość mechaniczna	160
stopień ochrony	IP 55
system chłodzenia	IC 411
rodzaj pracy	S1
zgodność z normami	IEC 60034-1;PN-EN 60034-
klasa izolacji	F
parametry eksploatacyjne	
moc znamionowa [kW]	2/7.8
prędkość synchroniczna [1/min]	750/1500
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	4.8/14.9
współczynnik mocy znamionowy	0.75/0.9
sprawność znamionowa [%]	81.4/83.8
moc znamionowa [HP]	2.7/10.4
moment znamionowy [Nm]	26.89/52.46
liczba biegunów	8/4
rozruch gwiazda/trójkąt	nie/no
moment rozruch./moment znamion.	1.1/1.6
prąd rozruch/prąd znamion.	3.8/5.8
połączenie uzwojeń	Y/YY
prędkość znamionowa [1/min]	710/1420
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	95
łożyska strony napędowej	6309 2Z
łożyska strony przeciwnapędowej	6309 2Z
położenie skrzynki zaciskowej	górze
możliwość obracania skrzynki	tak
liczba zacisków	6
liczba wpustów kablowych	2
dławnica	M 40 x 1.5
termiczne zabezpieczenie uzwojeń	na życzenie
dosmarowywanie łożysk	na życzenie
grzałki antykondensacyjne	na życzenie
kałuż	żeliwo
tarcze łożyskowe	żeliwo
łapa	żeliwo
wilgotność względna	95
wykonanie klimatyczne	na życzenie
moment bezwładności [kgm <sup>2</sup> ]	0.067
formy wykonania	

IM 1001 / IM B3	Sg_160M.pdf
IM 1051 / IM B6	Sg_160M.pdf
IM 1061 / IM B7	Sg_160M.pdf
IM 1071 / IM B8	Sg_160M.pdf
IM 2001 / IM B35	SLg_160M.pdf
IM 2101 / IM B34	dostępna
IM 3001 / IM B5	SKg_160M.pdf
IM 3601 / IM B14-C1	-
IM 1011 / IM V5	Sg_160M.pdf
IM 1031 / IM V6	Sg_160M.pdf
IM 2011 / IM V15	SLg_160M.pdf
IM 2031 / IM V36	dostępna
IM 3011 / IM V1	SKg_160M.pdf
IM 3031 / IM V3	SKg_160M.pdf
IM 3611 / IM V18	-
IM 3631 / IM V19	-