



since 1920

Celma Indukta

Trójfazowe silniki wielobiegowe do wentylatorów serii 'W'

Sg 100L-8/6AW

informacje podstawowe	
wielkość mechaniczna	100
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]	0.45/0.9
prędkość synchroniczna [1/min]	750/1000
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	1.7/2.4
współczynnik mocy znamionowy	0.67/0.8
sprawność znamionowa [%]	56.6/67.6
moc znamionowa [HP]	0.61/1.21
moment znamionowy [Nm]	6.05/9.14
liczba biegunów	8/6
rozruch gwiazda/trójkąt	nie/no
moment rozruch./moment znamion.	1.35/1.15
prąd rozruch/prąd znamion.	3.2/3.6
połączenie uzwojeń	Y/Y
prędkość znamionowa [1/min]	710/940
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	22.3
łożyska strony napędowej	6206 2Z
łożyska strony przeciwnapędowej	6206 2Z
położenie skrzynki zaciskowej	górze
możliwość obracania skrzynki	tak
liczba zacisków	6
liczba wpustów kablowych	2
dławnica	M 20 x 1.5
termiczne zabezpieczenie uzwojeń	na życzenie
dosmarowywanie łożysk	nie
grzałki antykondensacyjne	na życzenie
kałuż	aluminium
tarcze łożyskowe	aluminium
łapa	aluminium
wilgotność względna	95
wykonanie klimatyczne	na życzenie
moment bezwładności [kgm ²]	0.0088
formy wykonania	

IM 1001 / IM B3	Sg_100.pdf
IM 1051 / IM B6	Sg_100.pdf
IM 1061 / IM B7	Sg_100.pdf
IM 1071 / IM B8	Sg_100.pdf
IM 2001 / IM B35	SLg_100.pdf
IM 2101 / IM B34	dostępna
IM 3001 / IM B5	SKg_100.pdf
IM 3601 / IM B14-C1	dostępna
IM 1011 / IM V5	Sg_100.pdf
IM 1031 / IM V6	Sg_100.pdf
IM 2011 / IM V15	SLg_100.pdf
IM 2031 / IM V36	dostępna
IM 3011 / IM V1	SKg_100.pdf
IM 3031 / IM V3	SKg_100.pdf
IM 3611 / IM V18	dostępna
IM 3631 / IM V19	dostępna