



since 1920

Celma Indukta

Trójfazowe silniki wielobiegowe do wentylatorów serii 'W'

Sh 90L-4/2W

informacje podstawowe	
wielkość mechaniczna	90
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]	0.5/2
prędkość synchroniczna [1/min]	1500/3000
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	1.2/4.3
współczynnik mocy znamionowy	0.85/0.91
sprawność znamionowa [%]	73.2/73.9
moc znamionowa [HP]	0.68/2.7
moment znamionowy [Nm]	3.36/6.88
liczba biegunów	4/2
rozruch gwiazda/trójkąt	nie/no
moment rozruch./moment znamion.	1.85/1.8
prąd rozruch/prąd znamion.	4.5/4.7
połączenie uzwojeń	Y/YY
prędkość znamionowa [1/min]	1420/2775
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	16.5
łożyska strony napędowej	6205 2Z
łożyska strony przeciwnapędowej	6205 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]	0.0026
formy wykonania	

IM 1001 / IM B3	Sh_90L.pdf
IM 1051 / IM B6	Sh_90L.pdf
IM 1061 / IM B7	Sh_90L.pdf
IM 1071 / IM B8	Sh_90L.pdf
IM 2001 / IM B35	SLh_90L.pdf
IM 2101 / IM B34	dostępna
IM 3001 / IM B5	SKh_90L.pdf
IM 3601 / IM B14-C1	dostępna
IM 1011 / IM V5	Sh_90L.pdf
IM 1031 / IM V6	Sh_90L.pdf
IM 2011 / IM V15	SLh_90L.pdf
IM 2031 / IM V36	dostępna
IM 3011 / IM V1	SKh_90L.pdf
IM 3031 / IM V3	SKh_90L.pdf
IM 3611 / IM V18	dostępna
IM 3631 / IM V19	dostępna