



since 1920

Celma Indukta

Trójfazowe silniki wielobiegowe do wentylatorów serii 'W'

Sh 90S-6/4W

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]	0.28/0.8
prędkość synchroniczna [1/min]	1000/1500
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	0.9/2.1
współczynnik mocy znamionowy	0.72/0.85
sprawność znamionowa [%]	62.9/66.9
moc znamionowa [HP]	0.37/1.07
moment znamionowy [Nm]	2.81/5.42
liczba biegunów	6/4
rozruch gwiazda/trójkąt	nie/no
moment rozruch./moment znamion.	2.15/1.35
prąd rozruch/prąd znamion.	4/4
połączenie uzwojeń	Y/Y
prędkość znamionowa [1/min]	950/1410
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	13.8
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]	0.0025
formy wykonania	

IM 1001 / IM B3	Sh_90S.pdf
IM 1051 / IM B6	Sh_90S.pdf
IM 1061 / IM B7	Sh_90S.pdf
IM 1071 / IM B8	Sh_90S.pdf
IM 2001 / IM B35	SLh_90S.pdf
IM 2101 / IM B34	dostępna
IM 3001 / IM B5	SKh_90S.pdf
IM 3601 / IM B14-C1	dostępna
IM 1011 / IM V5	Sh_90S.pdf
IM 1031 / IM V6	Sh_90S.pdf
IM 2011 / IM V15	SLh_90S.pdf
IM 2031 / IM V36	dostępna
IM 3011 / IM V1	SKh_90S.pdf
IM 3031 / IM V3	SKh_90S.pdf
IM 3611 / IM V18	dostępna
IM 3631 / IM V19	dostępna