



since 1920

## Celma Indukta

### Trójfazowe silniki z hamulcem prądu stałego i z obcą wentylacją

#### FSg 112M-2-HS(Y)

informacje podstawowe	
stopień ochrony	IP 55
klasa izolacji	F
rodzaj pracy	S1
wielkość mechaniczna	112
parametry eksploatacyjne	
moc znamionowa [kW]	4
prędkość synchroniczna [1/min]	3000
częstotliwość [Hz]	50
napięcie znamionowe 1 [V]	400
prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]	7,9
moc znamionowa [HP]	5,5
sprawność znamionowa [%]	85,4
współczynnik mocy znamionowy	0,9
napięcie znamionowe 2 [V]	400
napięcie znamionowe 3 [V]	500
prąd przy napięciu znamionowym 2 [A]	7,5
prąd przy napięciu znamionowym 3 [A]	6
typ hamulca	HPS 14
moment hamowania [Nm]	60
dane techniczne	
masa (IMB3) [kg]	46
moment bezwładności [kgm <sup>2</sup> ]	0,0079