



since 1920

## Celma Indukta

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

#### FSg 160L-6-HS(Y)

| informacje podstawowe                   |        |
|-----------------------------------------|--------|
| stopień ochrony                         | IP 55  |
| klasa izolacji                          | F      |
| rodzaj pracy                            | S1     |
| wielkość mechaniczna                    | 160    |
| parametry eksploatacyjne                |        |
| moc znamionowa [kW]                     | 11     |
| prędkość synchroniczna [1/min]          | 1000   |
| częstotliwość [Hz]                      | 50     |
| napięcie znamionowe 1 [V]               | 400    |
| prąd przy napięciu znamionowym 1 [A]    | 23     |
| moc znamionowa [HP]                     | 15     |
| sprawność znamionowa [%]                | 88,5   |
| współczynnik mocy znamionowy            | 0,82   |
| napięcie znamionowe 2 [V]               | 400    |
| napięcie znamionowe 3 [V]               | 500    |
| prąd przy napięciu znamionowym 2 [A]    | 21,9   |
| prąd przy napięciu znamionowym 3 [A]    | 17,5   |
| typ hamulca                             | HPS 18 |
| moment hamowania [Nm]                   | 150    |
| dane techniczne                         |        |
| masa (IMB3) [kg]                        | 152,5  |
| moment bezwładności [kgm <sup>2</sup> ] | 0,097  |