

Fiche technique des motorisations asynchrones



Caractéristiques :

- Constructeur : SAS SOTIC (France).
- Dimensions : 210 x 165 x 155 mm
- Puissance utile : 1,1 Kilowatts.
- Puissance absorbée : 1,55 Kilowatts.
- Rendement : $\eta = 0.71$.
- Fréquence : 105 Hertz.
- Tension nominale d'un enroulement : 28 Volts.
- Intensité nominale d'un enroulement : 45,6 Ampères.
- Fréquence de rotation nominale : 3005 tours/minute.
- Facteur de puissance : $\cos \rho = 0,7$.
- Référence : MT80C4-STDT.
- Indice de protection : IP20.
- Rapport de réduction : $r = 22 / 75 \text{ dents} = 0.293$