

Artigo n.º : 1FL2203-4AF00-0MCO



N.º pedido do cliente :
N.º encomenda :
N.º oferta :
Nota :

N.º item :
N.º com. :
Projeto :

Dados base do motor

| | |
|-----------------------------|---|
| Tipo de motor | motor síncrono excitado por ímãs permanentes, auto-ventilação |
| Tipo de motor | Medium Inertia |
| Binário estático | 1,27 Nm |
| Corrente de imobilização | 1,30 A |
| Binário máximo | 4,45 Nm |
| Corrente máxima | 4,80 A |
| Rotação máxima | 6.500 rpm |
| Binário de inércia do rotor | 0,3500 kgcm ² |
| Peso | 1,09 kg |

Dados nominais

SINAMICS S200, 3AC 380 ... 480 V

| | |
|---------------------|-----------|
| Velocidade nominal | 3.000 rpm |
| Binário nominal | 1,27 Nm |
| Corrente nominal | 1,30 A |
| Potência estipulada | 0,40 kW |

Sistema do encoder

Sistema do encoder Encoder absoluto 21 bit Singleturn + 12 bit Multiturn

Ligação do motor

Tipo de ligação Conector híbrido

Dados mecânicos

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Forma construtiva segundo Código I | IM B5 (IM V1,IM V3) |
| Nível da quantidade de vibração | nível A |
| Altura dos eixos | 30 |
| Tamanho do flange (AB) | 60,2 mm |
| Rebordo de centragem (N) | 50 mm |
| Círculo do orifício (M) | 70 mm |
| Orifício de aparafusamento (S) | 5,4 mm |
| Comprimento de montagem (LB) | 91,5 mm |
| Diâmetro do eixo (D) | 14 mm |
| Comprimento do eixo (E) | 30 mm |
| Medida diagonal do flange (P) | 81 mm |
| Extremidade do eixo | eixo plano |
| Cor especial da carcaça | Antracite RAL 7016 |

