

FOLHA DE DADOS

Motores de Indução de Rotor Bobinado

Nº ET-1A-05-241

Rev.2

| Elementos do Fornecimento | Especificações |
|--|---------------------------------|
| – GD ² das partes girantes do motor | 1200 |
| – reatância: xd | - |
| x'd | - |
| x''d | - |
| – classe de temperatura de isolamento | F |
| – elevação de temperatura do enrolamento - med. resistência (°C) | 80 |
| – fator de serviço | 1,0 |
| – regime de serviço | S1 |
| – número de partidas por hora | 02 consec. a frio e 01 a quente |
| – tempo de partida em carga (s) | |
| – tempo máximo permitido com rotor bloqueado (s) | Não se aplica |
| – letra código | Não se aplica |
| – categoria ABNT | Não se aplica |
| Características Mecânicas | |
| – tipo do invólucro | IPW55 |
| – forma construtiva | V1 |
| – tipo de base | Flange |
| – sentido de rotação | BIDIRECIONAL |
| – tipo de acoplamento | DIRETO |
| – tipo de mancal | ROLAMENTO |
| – sistema de refrigeração (ar-ar ou ar-água) | AR-AR |
| característica da água a ser utilizada | Não se aplica |
| temperatura e pressão da água na entrada | Não se aplica |
| vazão requerida | Não se aplica |
| Acessórios | |
| – det. de temp. dos enrolamentos - 100 ohms - 0°C (quant.) | 06 |
| – det. de temp. dos mancais - 100 ohms - 0°C (quant.) | 03 |
| – resistência de aquecimento (quant./tensão) | 01 / 350 W / 220V |
| – transformador de corrente de janela (3) | 01 / fase |
| fabricante | Alstom |