

| TECHNICAL DATA SHEET | | AM 71Z BA2 | | M71BA2A-40622 | |
|--|-----------------------|------------------------------|-----|---------------|-------------|
| Codice Cliente / Client Code | | | | 4070+ADGU | |
| Potenza uscita | Output | 0.55 | | 0.55 | [kW] |
| Collegamento | Connection | D | Y | D | Y |
| Tensione | Voltage | 230 | 400 | 208-230 | 460 [V] |
| Frequenza | Frequency | 50 | | 60 | [Hz] |
| Corrente | Current | 2.6 | 1.5 | 2.7 | 1.2 [A] |
| Velocità | Speed | 2640 | | 3380 | [min-1] |
| Fattore di potenza | Power factor | 0.78 | | 0.85 | [cosφ] |
| Classe d'isolamento | Insulationclass | F(B) | | | |
| Servizio | Duty Type | S1 | | | |
| Fattore di servizio | Service factor | 1.15 | | | |
| Rendimento | Efficiency | - | | - | |
| Info aggiuntive | Additional info | Tropicalized | | | |
| Standards and specifications: CE - cURus | | | | | |
| Tensione | Voltage | 400 | | 460 | [V] |
| Frequenza | Frecuence | 50 | | 60 | [Hz] |
| Classe efficienza | Efficiency Class | - | | - | |
| Efficienza | Efficiency | - | | - | [%] |
| Coppia nominale | Rated Torque | 2.0 | | 1.5 | [Nm] |
| Coppia di spunto | Starting Torque | 3.2 | | 3.2 | [p.u.] |
| Coppia massima | Pull-out Torque | 3.3 | | 3.3 | [p.u.] |
| Corrente a vuoto | No Load Current | 0.6 | | 0.65 | [p.u.] |
| Corrente di spunto | Starting Current | 4.8 | | 4.8 | [p.u.] |
| Sovratemperatura | Temperature rise | 75 | | 72 | [K] |
| Livello rumore | Noise Lpa | 50 | | 52 | [db(A)] |
| Livello vibrazione | Vibration Level | Normal | | Normal | |
| Altezza d'asse | Frame size | 71 Mounting IMB5 | | | |
| Tipo di protezione | Type of protection | IP 55 | | | |
| Tipo di raffreddamento | Type of cooling | IC 411 | | | |
| Protezione termica | Thermal Protection | PTO 150°C Thermik | | | |
| Cuscinetti | Bearing DE/NDE | NDE 6203-2RS | | | |
| Tipo lubrificante | Lubrifcation Grease | Li-basis or Urea-basis | | | |
| Tipo lubrificazione | Lubrifcation Interval | Permanent lubrifcation n/acc | | | |
| Momento d'inerzia | Moment of inertia | 0.37 | | | [10-3 kgm2] |
| Peso | Weight | 6.0 | | | [Kg] |
| Direzione di rotazione | Direction of Rotation | Bidirectional | | | |
| Temperatura ambiente | Ambient temperature | -15...+40 | | | [°C] |
| Altitudine | Altitude | 1000 m.a.s.l | | | |
| Note | Note | - | | | |