

Three-phase 2 poles 3000rpm-50Hz / 3600rpm-60Hz

| Mekanik Özellikler / Mechanical Specifications |                    |                    | Firma / Company                                                                          |  |
|------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                | 50 Hz              | 60 Hz              | 08 / 02 / 2023<br>Rev - 02<br>Onay Kodu / Con. Code<br>Gövde / Size<br>60A<br>Onay /Con. |  |
| Santrüf Kuvveti / Centrifugal Force            | 5188 Kg / 50,89 KN | 6101 Kg / 59,85 KN |                                                                                          |  |
| (*)Statik Moment / Statical Moment             | 515,7 Kgmm         | 421,1 Kgmm         |                                                                                          |  |
| Devir / rpm                                    | 3000 rpm           | 3600 rpm           |                                                                                          |  |
| Referans Rulman Tipi / Reference Bearing Type  | NJ 2309            | NJ 2309            |                                                                                          |  |
| Rulman Ömrü / Life Bearing                     | --                 | --                 |                                                                                          |  |
| Ürün Ağırlığı / Unit Weight                    | 76,0 Kg            | 77,0 Kg            |                                                                                          |  |
| Çalışma Aralığı / Serv.                        | S1                 | S1                 |                                                                                          |  |
| Koruma Sınıfı / Safety Class                   | IP 66              | IP 66              |                                                                                          |  |

(\*) Working moment = 2x static moment

| Elektriksel Özellikler / Electrical Specifications |                  |                  |                                                                                                                                                                        |  |
|----------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                    | 50 Hz            | 60 Hz            | Sasalı Merkez Mahallesi 46. Sokak No: 22<br>Sasalı OSB Çiğli - İZMİR - TÜRKİYE<br>Fabrika Tel & Fax - +90 (232) 504 50 09<br>info@avibro.com<br>Açıklama / Explanation |  |
| Giriş Gücü / Input Power                           | 5000 W           | 5000 W           |                                                                                                                                                                        |  |
| Giriş Voltajı / Input Voltage                      | 380 V            | 460 V            |                                                                                                                                                                        |  |
| Giriş Akımı / Input Current                        | 7,80 A           | 6,70 A           |                                                                                                                                                                        |  |
| Başlangıç Akımı / Starting Current                 | 26,91 A          | 23,11 A          |                                                                                                                                                                        |  |
| Faz / Phase                                        | 3                | 3                |                                                                                                                                                                        |  |
| Verim / Efficiency                                 | 82 %             | 82 %             |                                                                                                                                                                        |  |
| Ortam Sıcaklığı / Ambient Temperature              | -20 ≤ T°C ≤ + 40 | -20 ≤ T°C ≤ + 40 |                                                                                                                                                                        |  |

Çizim  
Drawing

Gövde Ölçüleri - Overall Dimensions (mm)

