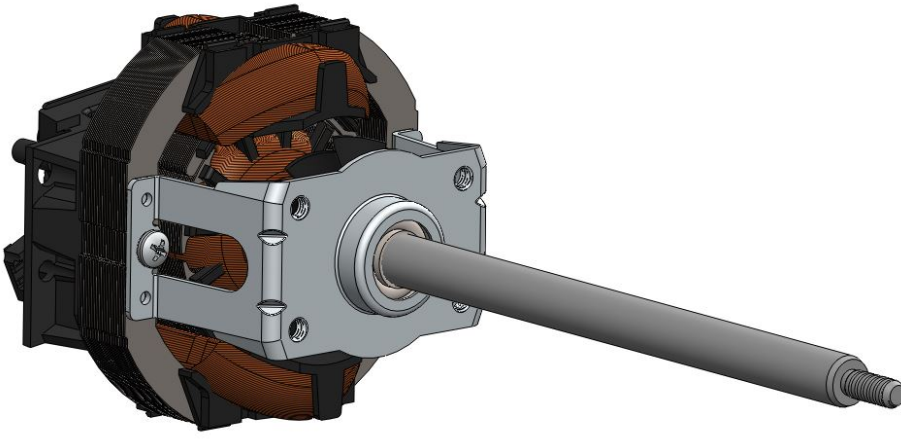
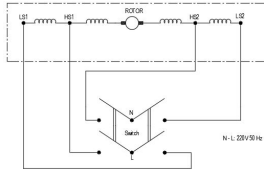
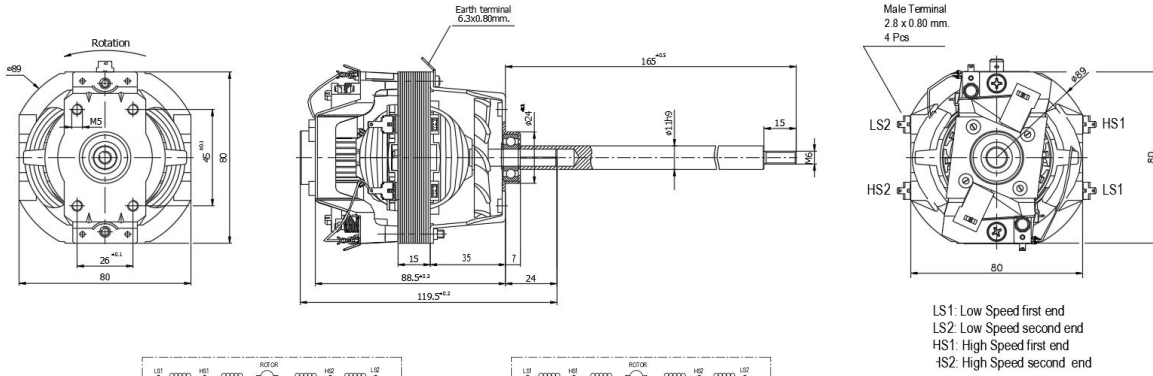


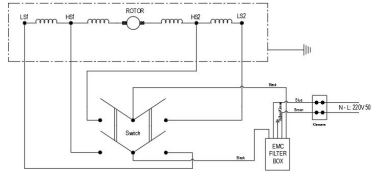


## Universal Motor (BM63Z 963.94.110)

- Motor mili: Ck45 20-22HRC.
- Karıştırıcı mili: AISI 303
- Sıcaklık sınıfı: F Class.
- Yataklar: Ön; 608 ZZ Rulman  
Arka; 608 ZZ Rulman

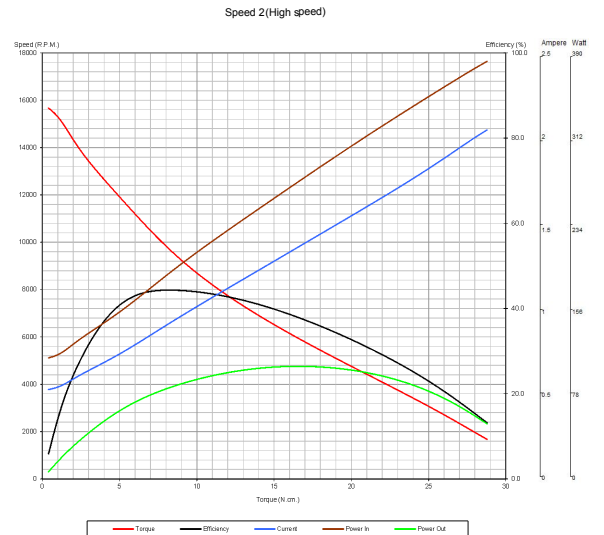
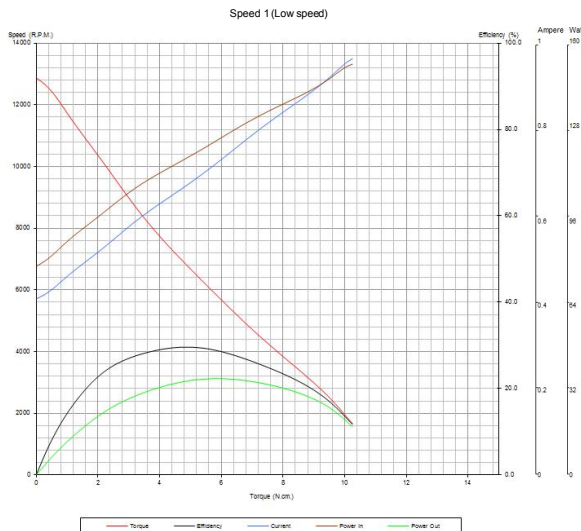


MOTOR CONNECTION  
WITHOUT EMC FILTER



MOTOR CONNECTION  
WITH EMC FILTER

| MOTOR<br>TİPİ | MOTOR<br>KODU | TEST<br>VOLT.<br>(V) | TEST<br>FREQ.<br>(Hz) | HIZ<br>KADEMESİ | MOTOR PERFORMANCE VALUES |               |                 |               |                            |                |               |              |                          |                 |                |               |              |                      |
|---------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------|---------------|-----------------|---------------|----------------------------|----------------|---------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|----------------------|
|               |               |                      |                       |                 | Yüksüz Halde             |               | Kilitli Halde   |               | Maksimum Verim Şartlarında |                |               |              | Maksimum Güç Şartlarında |                 |                |               |              |                      |
|               |               |                      |                       |                 | Devir<br>(RPM)           | Akım<br>(Amp) | Moment<br>(Ncm) | Akım<br>(Amp) | Moment<br>(Ncm)            | Devir<br>(RPM) | Akım<br>(Amp) | Verim<br>(%) | Çıkış<br>Gücü<br>(W)     | Torque<br>(Ncm) | Devir<br>(RPM) | Akım<br>(Amp) | Verim<br>(%) | Çıkış<br>Gücü<br>(W) |
| BM63Z         | 963.94.110    | 220                  | 50                    | 1               | 12871                    | 0.408         | 10.71           | 0.967         | 4.87                       | 6817           | 0.67          | 29.61        | 34.75                    | 5.87            | 5811           | 0.723         | 28.79        | 35.71                |
|               |               |                      |                       | 2               | 15825                    | 0.52          | 31.28           | 2.066         | 8.2                        | 9715           | 0.912         | 44.33        | 83.46                    | 16.57           | 5943           | 1.361         | 37.9         | 103.13               |



### Dipnot:

- Yukarıdaki teknik değerler sadece bilgi amaçlı verilmiştir. BALKAN MOTOR A.Ş. bu değerler üzerinde değişiklik yapmakta serbesttir.
- BALKAN MOTOR A.Ş. müşteri talepleri doğrultusunda ürün üzerinde istenilen değişiklik ve iyileştirmeleri yerine getirebilir.

### BALKAN MOTOR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Yenibosna Sanayi Caddesi No:21 34530 Bahçelievler/İstanbul/TÜRKİYE

Tel: +90 (212) 551 01 00 (7 Lines) Fax: +90 (212) 551 31 67 www.balkanmotor.com

e-mail: balkan@balkanmotor.com



Quality management system  
ISO 9001

- Customer focus
- Customer satisfaction
- Continuous improvement
- System/process effectiveness

ID 15 100 53007