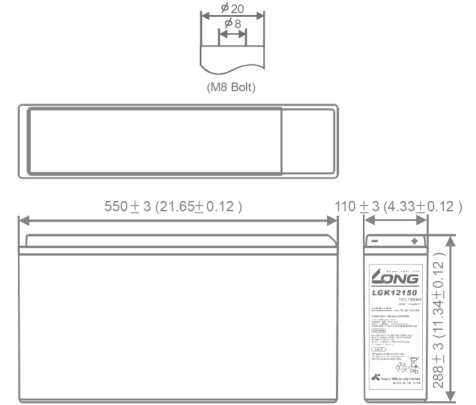


LGK12150 12Volt 150Ah

| | | |
|--|--------------------------|---------|
| Nominal Voltaj(V) | 12V | |
| Nominal Kapasite | | |
| 10 saat değeri | (15A - 10.80V) | 150Ah |
| 5 saat değeri | (25.5A - 10.20V) | 127.5Ah |
| 1 saat değeri | (82.5A - 9.60V) | 82.5Ah |
| 1 C | (150A - 9.60V) | 75Ah |
| Ağırlık | ~ 50kg(110Lbs.) | |
| Dahili Direnç(1KHz'de) | ~ 4.1 mΩ | |
| Maksimum Deşarj Akımı | | |
| 5 saniye: | 1500A | |
| Şarj Yöntemi 25°C | | |
| Döngüsel Kullanım: | | |
| Şarj Voltajı | 13.8- 14.4V | |
| Coefficient -5.0mv/°C/cell | | |
| Maksimum Şarj Akımı: | 45A | |
| Standby kullanım: | | |
| Float Şarj Voltajı | 13.50 - 13.80V | |
| Coefficient -3.0mv/°C/cell | | |
| Çalışma Sıcaklık Aralığı | | |
| Şarj | -15°C(5°F) - 40°C(104°F) | |
| Deşarj | -15°C(5°F) - 50°C(122°F) | |
| Depolama | -15°C(5°F) - 40°C(104°F) | |
| Depolama Şarj Kaybı (Raf Ömrü) 20°C(68°F) de | | |
| 1 ay | 98% | |
| 3 ay | 94% | |
| 6 ay | 85% | |
| Kasa Yapısı | ABS | |
| Seçenek: UL94 HB & UL94 V-0 Alev Dayanımlı) | | |
| Terminal | M8 | |

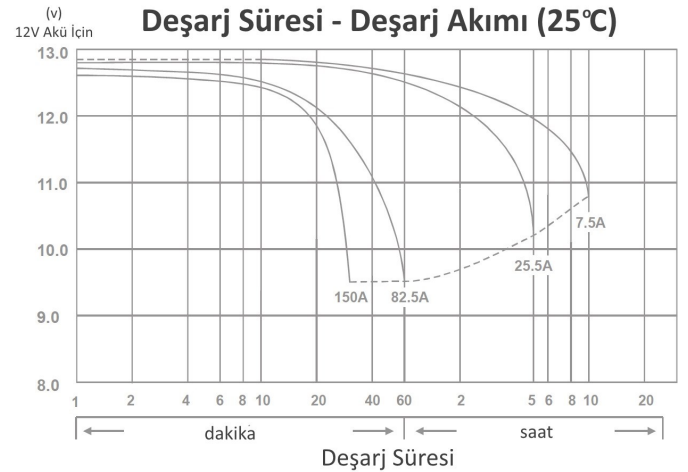


Ölçüler mm(inch)

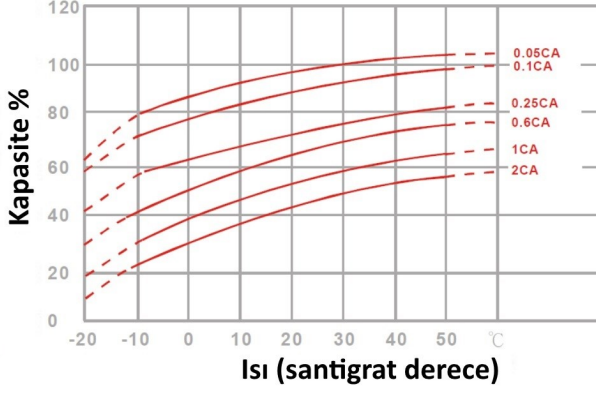


Terminallere Uygulanabilecek Tork değerleri tanımları

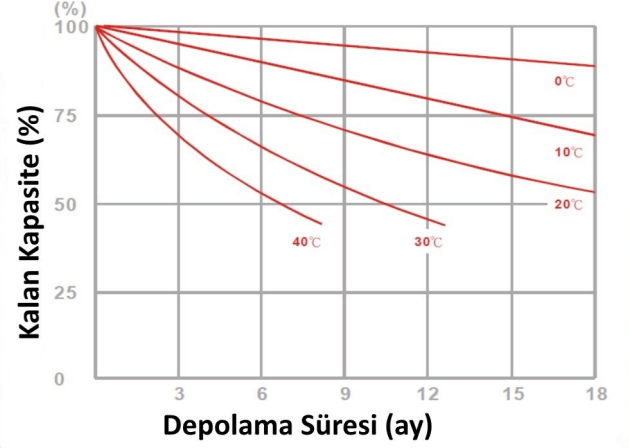
| | |
|------------------------|------------------------|
| Önerilen torque değeri | M8: 7.35N-m (75kg-cm) |
| Maksimum torque değeri | M8: 9.8 N-m (100kg-cm) |



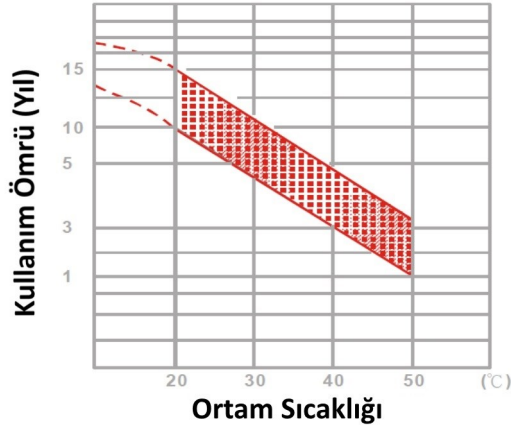
Isının kapasiteye etkisi 25°C'de



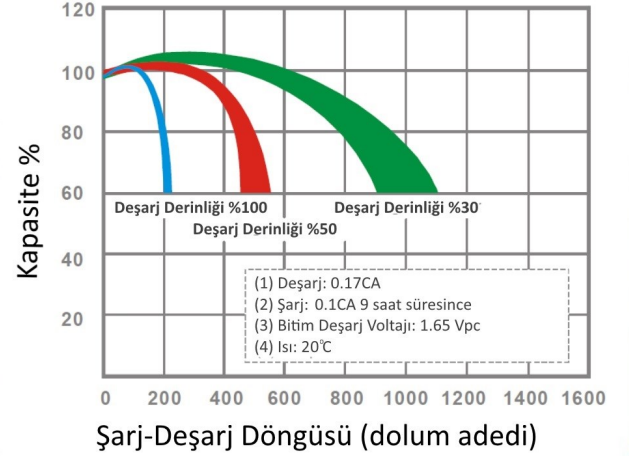
Depolama Kapasite Özellikleri



Float Sarjda Kullanım Ömrü



Döngüsel Kullanım Ömrü



Sabit Deşarj Özellikleri (25°C'de Watt)

| Zaman | 1,85V | 1,80V | 1,75 V | 1,70V | 1,67V | 1,65V | 1,60V |
|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 15DK | 1571 | 2020 | 2327 | 2524 | 2582 | 2645 | 2712 |
| 30DK | 1086 | 1353 | 1536 | 1654 | 1689 | 1726 | 1765 |
| 60DK | 898 | 960 | 1001 | 1030 | 1035 | 1041 | 1048 |
| 120DK | 530 | 559 | 575 | 588 | 593 | 598 | 604 |
| 180DK | 421 | 443 | 459 | 471 | 475 | 480 | 485 |
| 240DK | 345 | 362 | 373 | 382 | 385 | 389 | 393 |
| 300DK | 293 | 308 | 319 | 326 | 328 | 331 | 334 |
| 480DK | 201 | 207 | 216 | 222 | 224 | 226 | 228 |
| 600DK | 166 | 177 | 181 | 184 | 185 | 186 | 187 |
| 1200DK | 87,8 | 92,7 | 96,1 | 99,2 | 100 | 101 | 102 |