

## KPH75-12N 12Volt 75Ah

<b>Nominal Voltaj(V)</b>	12V	
<b>Nominal Kapasite</b>		
10 saat değeri	(7.5A - 10.80V)	75Ah
5 saat değeri	(12.75A - 10.20V)	63.75Ah
1 saat değeri	(45A - 9.60V)	45Ah
1 C	(75A - 9.60V)	47.5Ah
<b>Ağırlık</b>	~ 24g(52.8Lbs.)	
<b>Dahili Direnç(1KHz'de)</b>	~ 5 mΩ	
<b>Maksimum Deşarj Akımı</b>		
5 saniye:	900A	

### Şarj Yöntemi 25°C

Döngüsel Kullanım:

Şarj Voltajı 14.4 - 15.0V

Coefficient -5.0mv/°C/cell

Maksimum Şarj Akımı: 22.5A

Standby kullanım:

Float Şarj Voltajı 13.50 - 13.80V

Coefficient -3.0mv/°C/cell

**Tasarım Ömrü** 12 Yıl

### 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** F16

### Terminallere Uygulanabilecek Torq değerleri tanımları

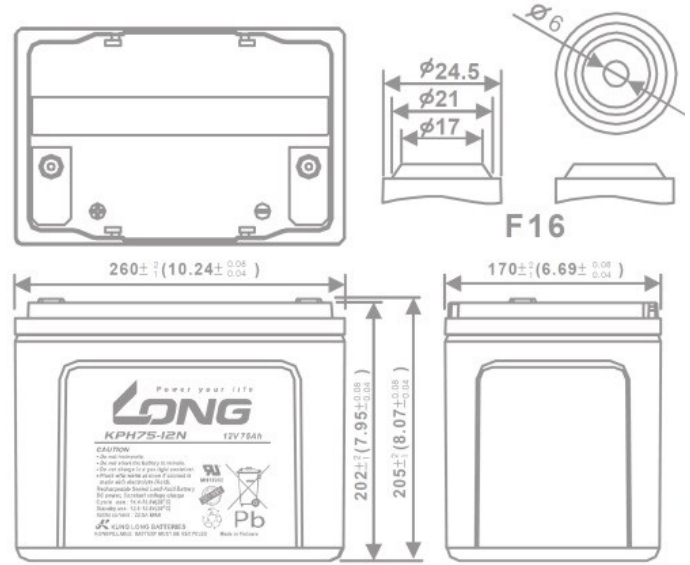
Önerilen torq değeri M6: 5.39 N-m (55kg-cm)

Maksimum torq değeri M6: 8.82 N-m (90kg-cm)

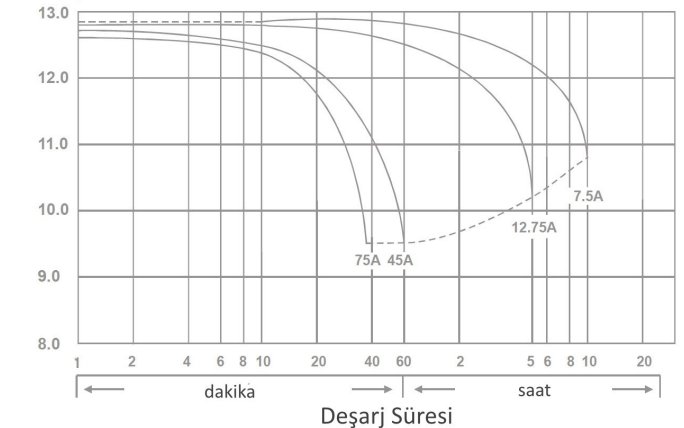


### Ölçüler

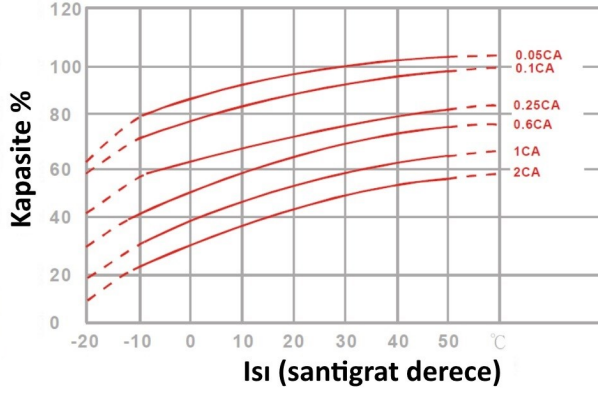
mm(inch)



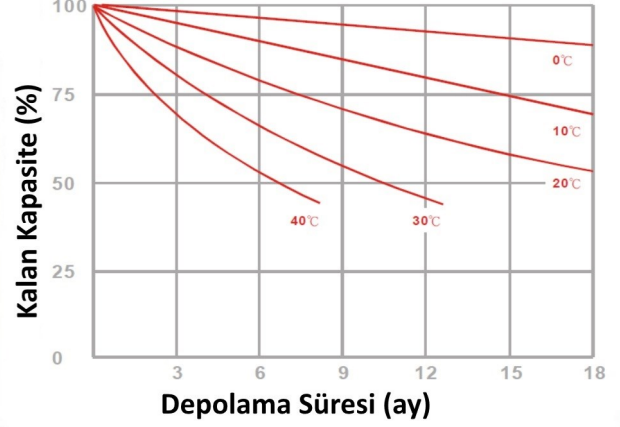
### Deşarj Süresi - Deşarj Akımı (25°C)



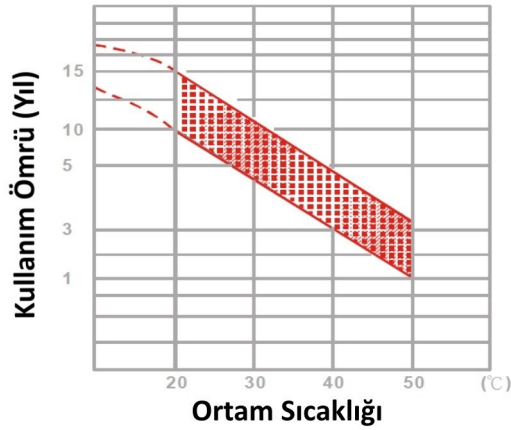
## Isının kapasiteye etkisi 25°C'de



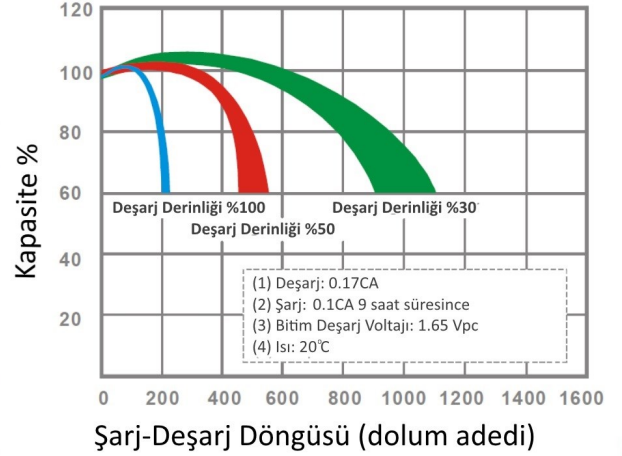
## Depolama Kapasite Özellikleri



## Float Sarjda Kullanım Ömrü



## Döngüsel Kullanım Ömrü



## Sabit Deşarj Özellikleri (25°C'de Watt)

Zaman/F.V	1,85V	1,80V	1,75V	1,70V	1,67V	1,65V	1,60V
5DK	2440	2573	2948	3128	3221	3311	3402
10DK	1670	1761	2018	2141	2205	2267	2329
15DK	1068	1351	1438	1645	1678	1723	1763
30DK	833	892	928	953	961	973	991
60DK	485	512	527	539	543	548	554
120DK	283	299,0	308,0	316	319	322	326
180DK	204	215	221	226	228	230	233
240DK	167	173	178	182	183	185	187
300DK	149	152	154	156	157	158	159
600DK	90,1	81,1	91,9	92,7	93,0	93,3	93,8
1200DK	47,1	47,8	48,4	48,9	49,2	49,4	49,7