

## KPH150-12N 12Volt 150Ah

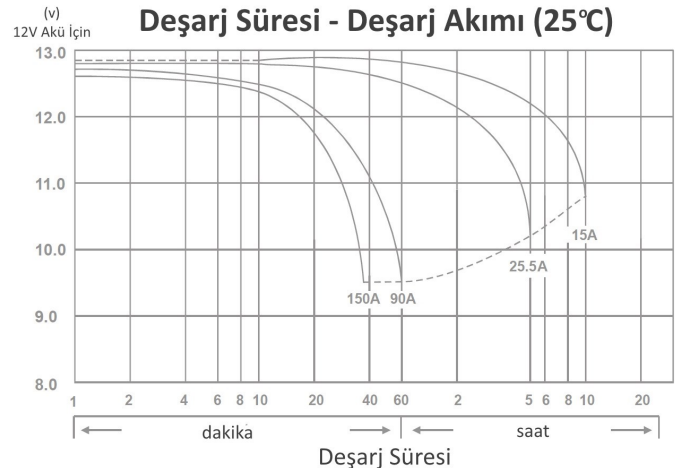
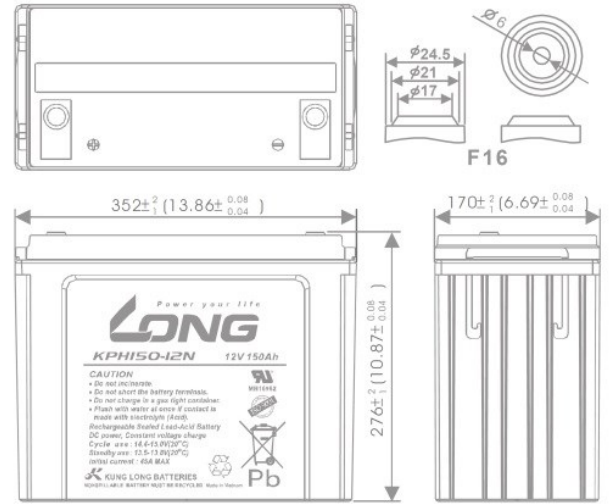
<b>Nominal Voltaj(V)</b>	12V	
<b>Nominal Kapasite</b>		
10 saat değeri	(15A - 10.80V)	150Ah
5 saat değeri	(24.9A - 10.20V)	124.5Ah
1 saat değeri	(90A - 9.60V)	90Ah
1 C	(150A - 9.60V)	95Ah
<b>Ağırlık</b>	~ 46kg(101.2Lbs.)	
<b>Dahili Direnç(1KHz'de)</b>	~ 4 mΩ	
<b>Maksimum Deşarj Akımı</b>		
5 saniye:	1500A	
<b>Şarj Yöntemi 25°C(77°C)</b>		
Döngüsel Kullanım:		
Şarj Voltajı	14.4 - 15.0V	
Coefficient -5.0mv/°C/cell		
Maksimum Şarj Akımı:	45A	
Standby kullanım:		
Float Şarj Voltajı	13.50 - 13.80V	
Coefficient -3.0mv/°C/cell		
<b>Tasarım Ömrü</b>	12 Yıl	
<b>Çalışma Sıcaklık Aralığı</b>		
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%	
<b>Kasa Yapısı</b>	ABS	
UL94 V-0 Alev Dayanımlı		
<b>Terminal</b>	F16	

### Terminallere Uygulanabilecek Torq değerleri tanımları

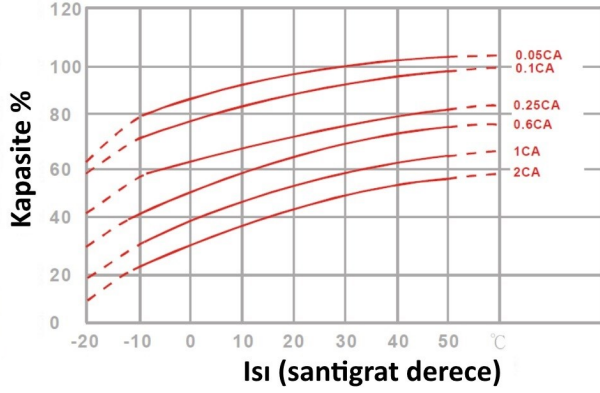
Önerilen Tork değeri	M6: 5.39 N-m (55kg-cm)
Maksimum Tork değeri	M6: 8.82 N-m (90kg-cm)



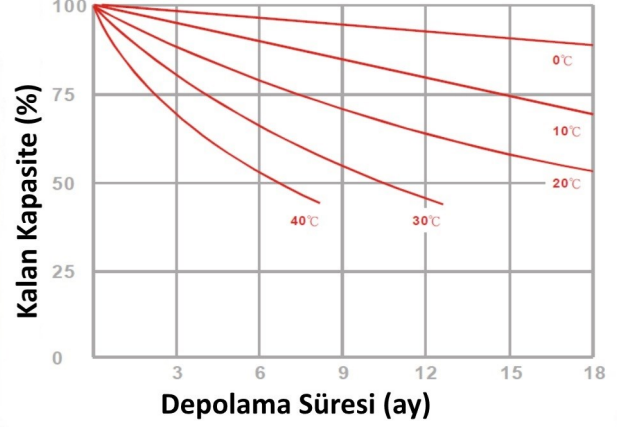
### Ölçüler mm(inch)



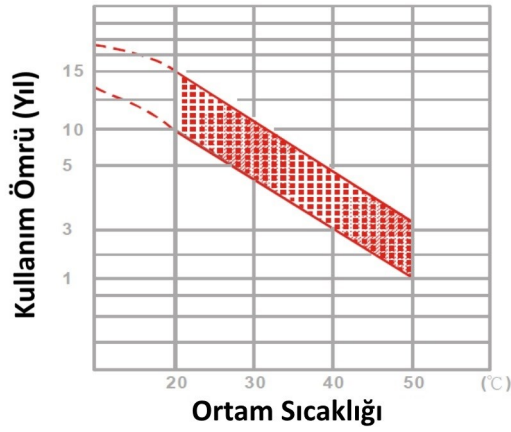
## Isının kapasiteye etkisi 25°C'de



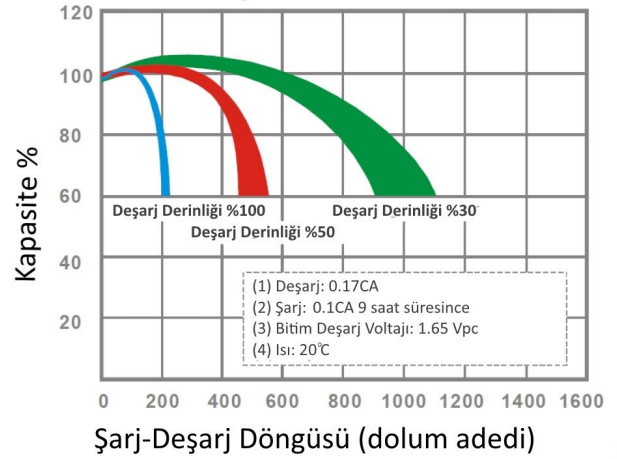
## Depolama Kapasite Özellikleri



## Float Sarjda Kullanım Ömrü



## Döngüsel Kullanım Ömrü



## Sabit Deşarj Özellikleri (25°C, 77F)

Zaman/F.V	1,85V	1,80V	1,75V	1,70V	1,67V	1,65V	1,60V
5DK	3365	3754	4094	4386	4528	4675	4955
10DK	3008	3273	3431	3584	3655	3730	3872
15DK	2656	2810	2921	3029	3079	3131	3223
30DK	1551	1633	1694	1753	1776	1801	1845
60DK	927	981	1019	1045	1053	1062	1076
120DK	503	534	551	565	571	579	591
180DK	412	439	453	466	472	479	488
240DK	336	354	365	373	376	380	386
300DK	289	301	309	316	318	321	325
600DK	171	178	184	189	190	193	196
1200DK	90,6	93,4	95,9	98,1	99,2	100	101