

## WP5-12 12Volt 5Ah

<b>Nominal Voltaj(V)</b>	12V	
<b>Nominal Kapasite</b>		
20 saat değeri	(0.25A - 10.50V)	5Ah
10 saat değeri	(0.475A - 10.50V)	4.75Ah
5 saat değeri	(0.85A - 10.20V)	4.25Ah
1 C	(5A - 9.60V)	2.833Ah
3 C	(15A - 9.60V)	2.0Ah
<b>Ağırlık</b>	~ 1.9kg(4.18Lbs.)	
<b>Dahili Direnç(1KHz'de)</b>	~ 19 mΩ	

### Maksimum Deşarj Akımı

5 saniye: 100A

### Şarj Yöntemi 25°C(77°C)

Döngüsel Kullanım:

Şarj Voltajı 14.4 - 15.0V

Maksimum Şarj Akımı: 1.5A

Standby kullanım:

Float Şarj Voltajı 13.50 - 13.80V

### 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)

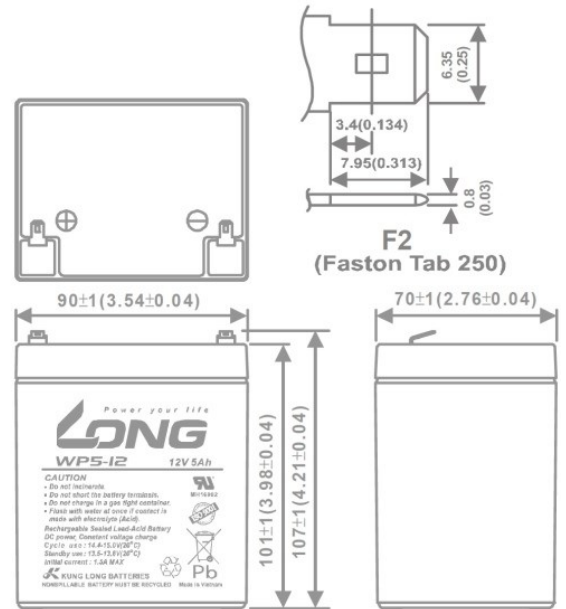
### Terminal

F2 (Faston Tab 250)

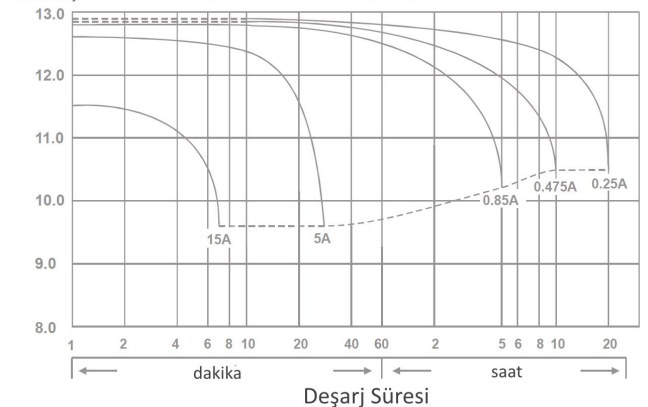


### Ölçüler

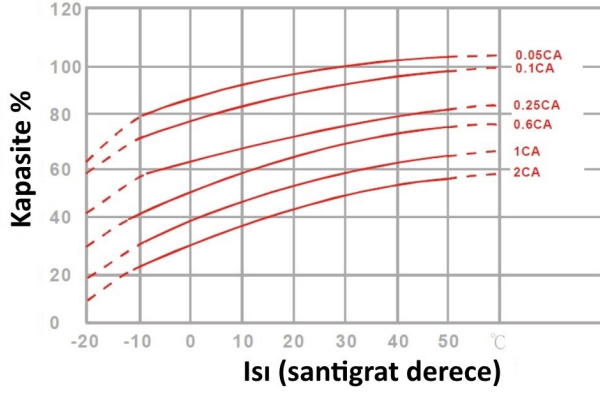
mm(inch)



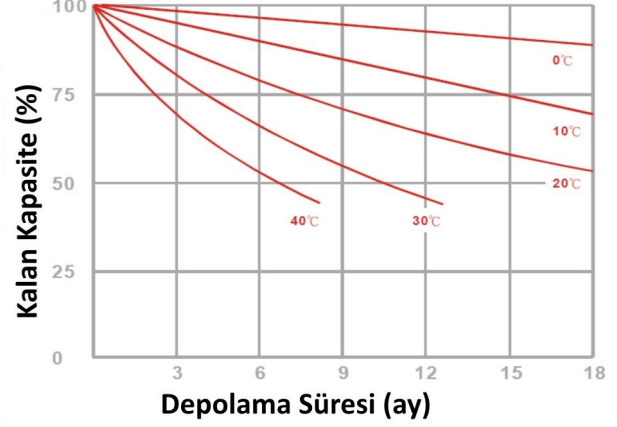
### Deşarj Süresi - Deşarj Akımı (25°C)



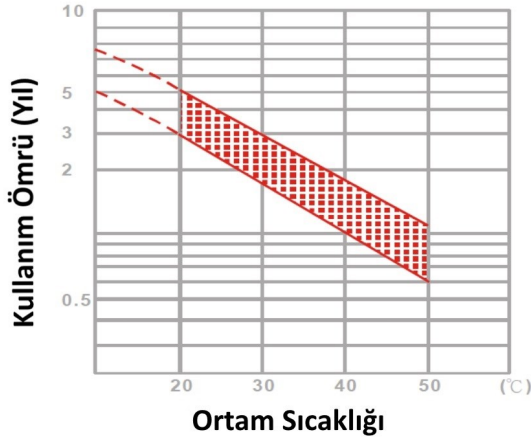
## Isının kapasiteye etkisi 25°C'de



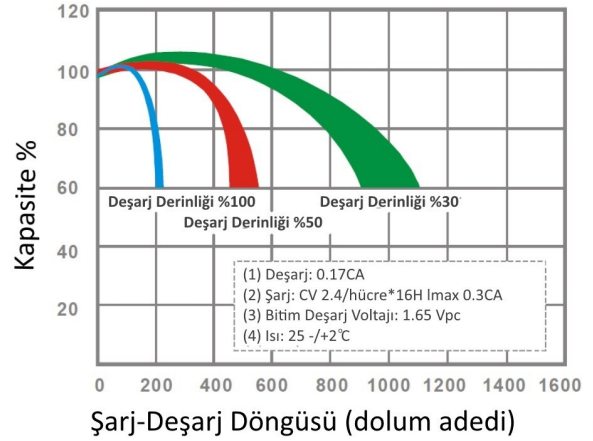
## Depolama Kapasite Özellikleri



## Float Sarjda Kullanım Ömrü



## Döngüsel Kullanım Ömrü



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

Zaman/ F.V	1,85V	1,80V	1,75 V	1,70V	1,67V	1,65V	1,60V
5DK	218,0	237,0	249,0	261,0	266,0	273,0	282,0
10DK	157,0	169,0	178,0	184,0	187,0	191,0	197,0
15DK	122,0	131,0	135,0	139,0	141,0	143,0	146,0
20DK	77,2	84,4	88,1	91,4	92,9	94,5	96,2
30DK	66,9	70,3	72,7	75,1	75,9	76,8	77,5
40DK	51,7	54,5	56,6	58,7	59,4	60,3	61,2
50DK	44,0	46,4	48,1	49,8	50,5	51,3	52,1
60DK	35,7	37,6	38,8	40,2	40,9	41,6	42,4
90DK	26,8	28,4	29,6	30,8	31,3	31,9	32,6
120DK	18,8	20,3	21,2	21,9	22,3	22,8	23,5