

## MSK200 2Volt 200Ah

<b>Nominal Voltaj(V)</b>	2V	
<b>Nominal Kapasite</b>		
10 saat değeri	(20A - 1.80V)	200Ah
5 saat değeri	(34A - 1.70V)	170Ah
1 saat değeri	(120A - 1.60V)	120Ah
1 C	(200A - 1.60V)	100Ah
<b>Ağırlık</b>	~ 14kg(30.8Lbs.)	
<b>Dahili Direnç(1KHz'de)</b>	~ 0.8mΩ	
<b>Maksimum Deşarj Akımı</b>		
5 saniye:	1200A	

### Şarj Yöntemi 25°C

<b>Döngüsel Kullanım:</b>		
Şarj Voltajı	2.33 - 2.36V	
Coefficient -5.0mv/°C/cell		
Maksimum Şarj Akımı:	60A	
<b>Standby kullanım:</b>		
Float Şarj Voltajı	2.21 - 2.25V	
Coefficient -3.0mv/°C/cell		

<b>Tasarım Ömrü</b>	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%	

<b>Kasa Yapısı</b>	ABS	
--------------------	-----	--

<b>UL94 V-0 Alev Dayanımlı</b>		
--------------------------------	--	--

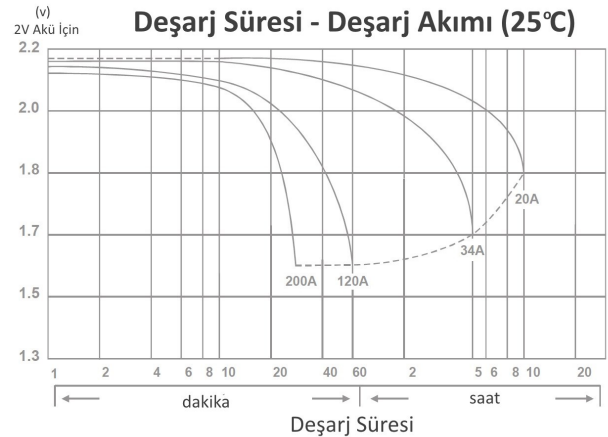
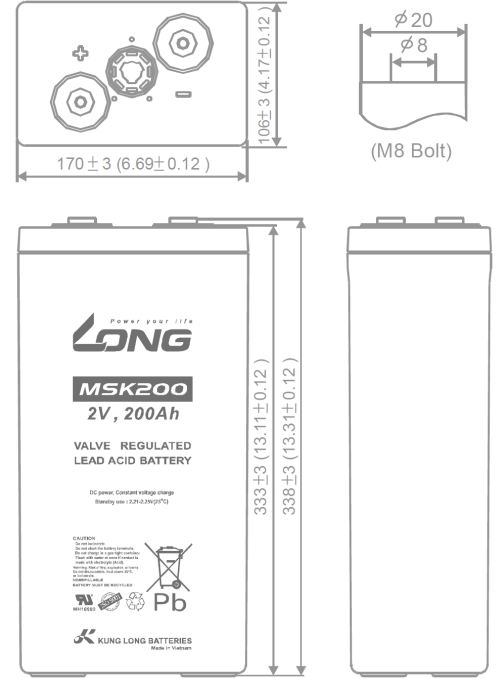
<b>Terminal</b>	M8 Bolt	
-----------------	---------	--

### Terminallere Uygulanabilecek Tork değerleri tanımları

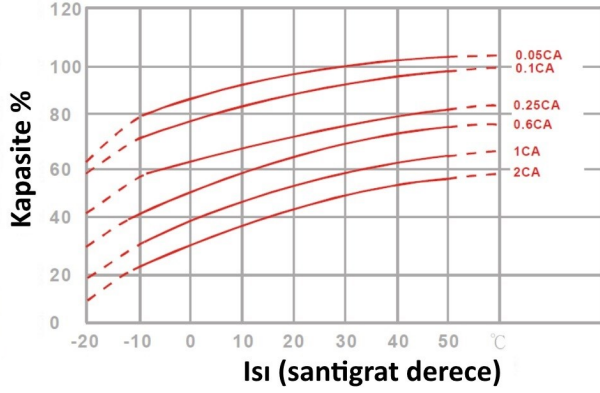
Önerilen tork değeri	M8: 7.35N-m (75kg-cm)
Maksimum tork değeri	M8: 9.8 N-m (100kg-cm)



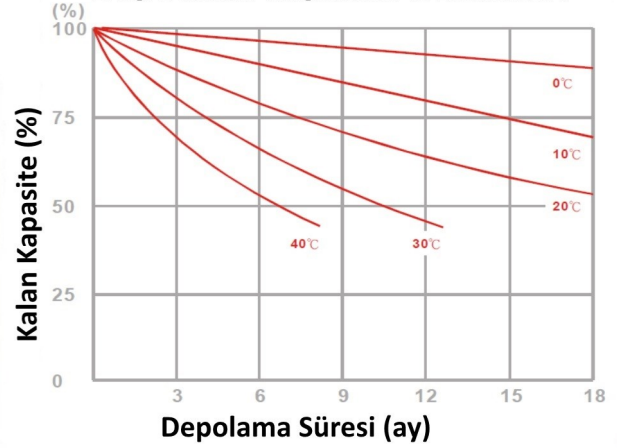
### Ölçüler mm(inch)



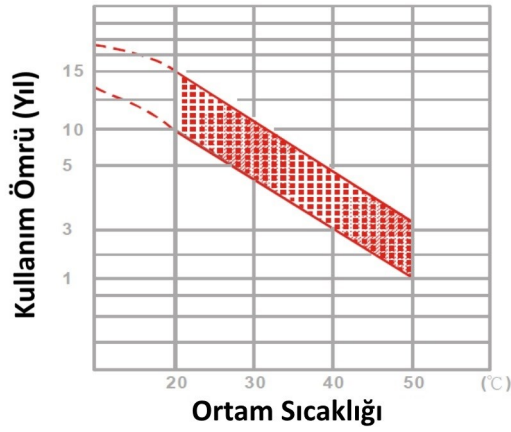
## Isının kapasiteye etkisi 25°C'de



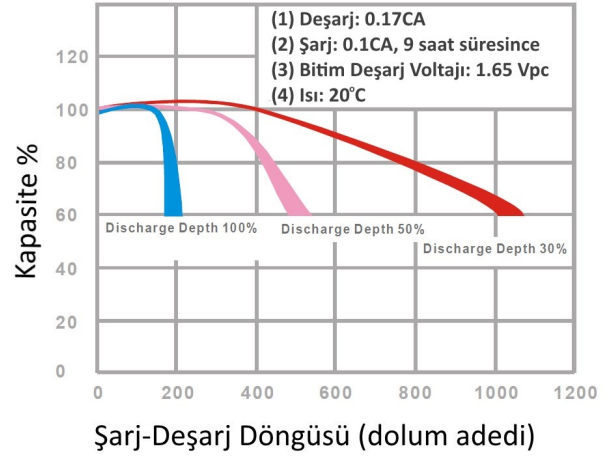
## Depolama Kapasite Özellikleri



## Float Sarjda Kullanım Ömrü



## Döngüsel Kullanım Ömrü



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

Zaman	1,85V	1,80V	1,75V	1,70V	1,65V	1,60V
20	307	348	383	414	439	458
30	283	297	324	347	364	379
60	184	203	212	221	229	236
120	107	116	123	130	136	141
180	87,9	94,3	99,4	103	106	109
240	75,2	79,9	82,8	85,4	87,5	89,4
300	66,5	69,3	71,6	73,5	75,2	76,5
360	59,3	61,2	62,9	64,4	65,6	66,7
480	47,2	48,8	50,1	51,2	52,1	52,8
600	42,4	43,9	45,1	46	46,7	47,2
1200	20,3	21,2	21,9	22,5	23	23,3