

# NorBat Standard Serie

## LFP1265 T9 - 12 V 65 Ah



Nominell spenning		12 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		65 Ah
Design life		10 års
Tiltrekningsmoment		8.5 Nm
Dimensjon	Lengde	350 ±2 mm
	Bredde	167 ±2 mm
	Høyde	179 ±2 mm
	Total høyde	186 ±2 mm
Ca. vekt		20.8 kg ±4%

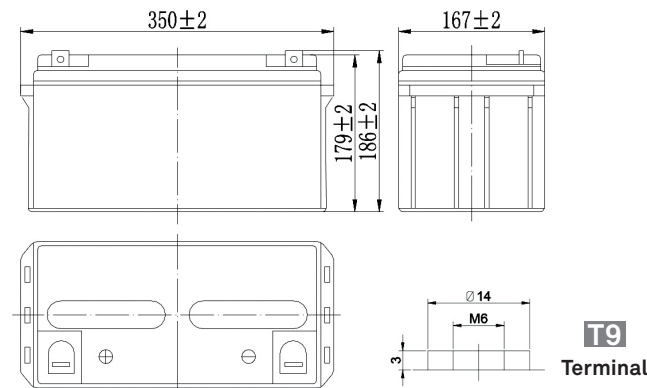
### Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

FV/TID	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	8 t	10 t	20 t
9.60 V	137	107	65.0	40.3	23.8	16.6	13.6	11.6	7.96	6.61	3.47
9.90 V	132	105	63.7	39.7	23.6	16.5	13.5	11.5	7.91	6.58	3.47
10.2 V	127	101	61.8	38.7	23.4	16.4	13.4	11.5	7.85	6.56	3.46
10.5 V	121	97.4	60.3	37.9	23.0	16.3	13.3	11.4	7.80	6.50	3.44
10.8 V	115	92.2	58.0	36.8	22.5	15.8	12.9	11.0	7.57	6.48	3.41

### Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

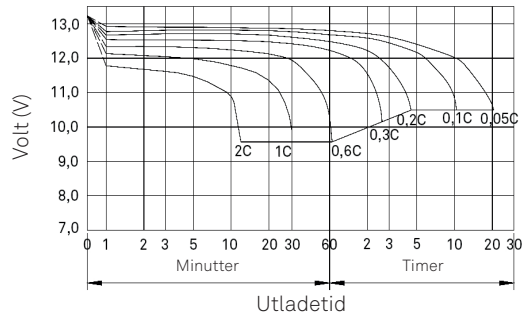
FV/TID	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	8 t	10 t	20 t
9.60 V	1474	1178	729	459	275	195	160	137	94.5	79.1	41.7
9.90 V	1430	1149	715	453	273	194	159	136	94.0	78.8	41.6
10.2 V	1371	1107	693	441	271	192	158	135	93.3	78.2	41.5
10.5 V	1312	1069	676	432	267	191	157	134	92.7	77.6	41.2
10.8 V	1238	1013	651	419	260	185	152	130	89.9	77.1	41.0

### Dimensjon (mm):



Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 6 mΩ
Kapasitet influert av temperatur (10 timer)	40 °C	102 %
	25 °C	100 %
	0 °C	85 %
	-15 °C	65 %
Selvutladning (25 °C)	3 måneder	Restkapasitet: 91 %
	6 måneder	Restkapasitet: 82 %
	12 måneder	Restkapasitet: 65 %
Nominell driftstemperatur		25 °C ±3 °C
Driftstemperatur intervall		-15 °C - +50 °C
Ladespenning (float)		13.50 til 13.80 V
Ladespenning (cyklisk)		14.50 til 14.90 V
Maks ladestrøm		19.5 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladelstrøm		650 A (5 sek.)

### Utladekarakteristikk (25 °C)



### Ladekarakteristikk (25 °C)

