

NorBat enkeltceller AGM CFP2200 T10 - 2 V 200 Ah



Bilde er av 300Ah modellen

Nominell spenning		2 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		200 Ah
Design life		20 års
Tiltrekningsmoment		12 Nm
Dimensjon	Lengde	173 ±2 mm
	Bredde	111 ±2 mm
	Høyde	330 ±2 mm
	Total høyde	364 ±2 mm
Ca. vekt		12.4 kg (±5 %)

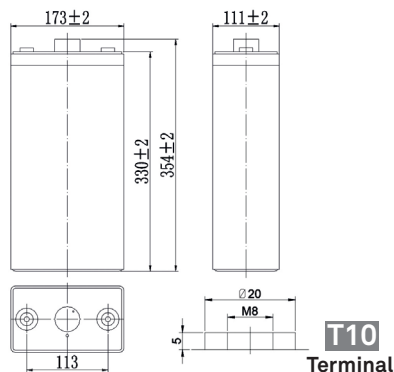
Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

FV/TID	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24t
1.60 V	330	270	180	120	73.1	52.0	41.8	36.3	31.2	24.5	20.4	10.7	9.26
1.65 V	320	264	176	118	72.6	51.7	41.6	36.1	31.0	24.3	20.3	10.7	9.25
1.70 V	307	254	171	115	72.0	51.4	41.3	35.8	30.8	24.2	20.3	10.6	9.22
1.75 V	294	245	167	113	70.9	51.0	41.0	35.6	30.6	24.0	20.1	10.6	9.16
1.80 V	277	232	161	109	69.1	49.5	39.8	34.5	29.7	23.3	20.0	10.5	9.10

Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

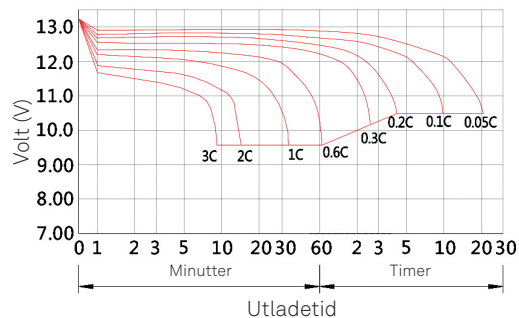
FV/TID	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24t
1.60 V	594	494	337	228	141	102	82.0	71.5	61.5	48.7	40.5	21.4	18.6
1.65 V	576	482	330	225	140	101	81.5	71.1	61.1	48.4	40.4	21.3	18.6
1.70 V	552	464	320	219	139	101	80.9	70.6	60.7	48.1	40.3	21.3	18.5
1.75 V	529	449	312	215	137	100	80.4	70.1	60.3	47.8	40.1	21.1	18.4
1.80 V	499	425	301	208	133	97.0	77.9	68.0	58.5	46.3	39.8	21.0	18.3

Dimensjon (mm):



Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 0.9 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		-20 °C - +50 °C
Ladespenning (float)		2.25 til 2.30 V
Ladespenning (cyklisk)		2.42 til 2.48 V
Maks ladestrøm		40 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestrøm		1 500 A (5 sek.)

Utladekarakteristikk (25 °C)



Ladekarakteristikk (25 °C)

