

NorBat

Standard Serie
FP1223T1 - 12 V 2.3 Ah



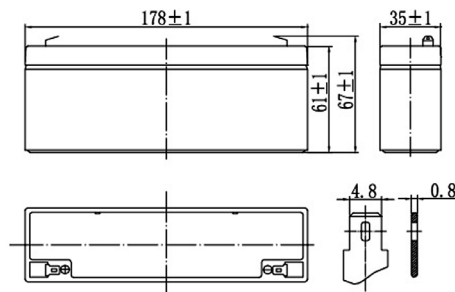
Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

FV/TID	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	10 t	20 t
9.60 V	8.74	5.52	4.37	2.44	1.50	0.82	0.59	0.47	0.40	0.22	0.117
9.90 V	8.48	5.53	4.27	2.39	1.47	0.81	0.58	0.47	0.40	0.22	0.116
10.2 V	8.13	5.13	4.11	2.32	1.44	0.81	0.58	0.46	0.39	0.22	0.116
10.5 V	7.78	4.91	3.97	2.26	1.41	0.79	0.58	0.46	0.39	0.21	0.115
10.8 V	7.34	4.64	3.76	2.18	1.36	0.77	0.56	0.45	0.38	0.21	0.113

Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

FV/TID	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	10 t	20 t
9.60 V	97.5	62.3	49.8	27.9	17.3	9.56	6.97	5.59	4.76	2.61	1.40
9.90 V	94.6	60.4	48.6	27.4	17.1	9.50	6.93	5.56	4.73	2.60	1.40
10.2 V	90.7	57.9	46.8	26.5	16.6	9.42	6.88	5.52	4.70	2.58	1.39
10.5 V	86.8	55.4	45.2	25.9	16.3	9.28	6.83	5.48	4.67	2.57	1.38
10.8 V	81.9	52.3	42.8	24.9	15.8	9.04	6.63	5.31	4.53	2.52	1.35

Dimensjon (mm):



T1
Terminal

Nominell spenning		12 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		2.3 Ah
Design life		8-10 års
Dimensjon	Lengde	178 ±2 mm
	Bredde	35 ±0.5 mm
	Høyde	61 ±1 mm
	Total høyde	67 ±1 mm
Ca. vekt		0.9 kg ±5%

Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 60 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)		13.60 til 13.80 V
Ladespenning (cyklisk)		14.50 til 14.90 V
Maks ladestøm		0.69 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestøm		34.5 A (5 sek.)