

NorBat

Standard Serie
FP612T1 - 6 V 1.2 Ah



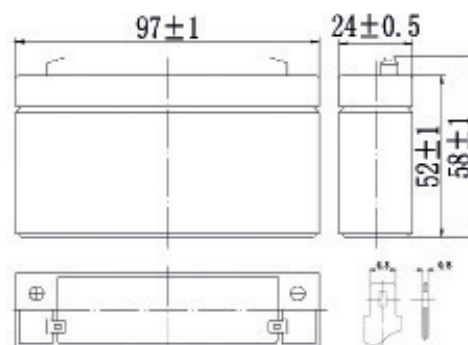
Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

FV/TID	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	10 t	20 t
4.80 V	4.56	2.88	2.28	1.27	0.78	0.43	0.30	0.24	0.20	0.11	0.06
4.95 V	4.42	2.79	2.23	1.25	0.77	0.42	0.30	0.24	0.20	0.11	0.06
5.10 V	4.24	2.68	2.14	1.21	0.75	0.42	0.30	0.24	0.20	0.11	0.06
5.25 V	4.06	2.56	2.07	1.18	0.73	0.41	0.30	0.24	0.20	0.11	0.06
5.40 V	3.83	2.42	1.96	1.14	0.71	0.40	0.29	0.23	0.19	0.10	0.05

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
4.80 V	25.4	16.2	13.0	7.29	4.52	2.49	1.82	1.46	1.24	0.68	0.37
4.95 V	24.7	15.8	12.7	7.14	4.45	2.48	1.81	1.45	1.23	0.68	0.36
5.10 V	23.7	15.1	12.2	6.92	4.34	2.46	1.79	1.44	1.23	0.67	0.36
5.25 V	22.6	14.5	11.8	6.76	4.25	2.42	1.78	1.43	1.22	0.67	0.36
5.40 V	21.4	13.6	11.2	6.51	4.12	2.36	1.73	1.39	1.18	0.66	0.35

Dimensjon (mm):



T1
Terminal

Nominell spenning		6 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		1.2 Ah
Design life		8-10 års
Dimensjon	Lengde	97 ±1 mm
	Bredde	24 ±0.5 mm
	Høyde	52 ±1 mm
	Total høyde	58 ±1 mm
Ca. vekt		0.28 kg ±5%

Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 52 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)		6.8 til 6.9 V
Ladespenning (cyklisk)		7.25 til 7.45 V
Maks ladestrøm		0.36 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestrøm		18 A (5 sek.)