

NorBat Standard Serie

FP1234T1 - 12 V 3.4 Ah



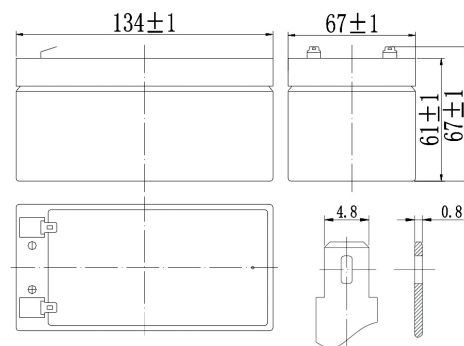
Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

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	12.5	7.92	6.27	3.50	2.15	1.17	0.84	0.67	0.57	0.31	0.17
9.90 V	12.2	7.68	6.12	3.43	2.11	1.17	0.84	0.67	0.57	0.31	0.17
10.2 V	11.7	7.37	5.89	3.32	2.06	1.16	0.83	0.66	0.56	0.31	0.17
10.5 V	11.2	7.05	5.69	3.24	2.02	1.14	0.83	0.66	0.56	0.31	0.17
10.8 V	10.5	6.65	5.39	3.12	1.96	1.11	0.80	0.64	0.54	0.30	0.16

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	140	89.3	71.5	40.1	24.8	13.7	10.0	8.02	6.83	3.74	2.01
9.90 V	136	86.7	69.8	39.3	24.5	13.6	9.94	7.97	6.79	3.72	2.00
10.2 V	130	83.1	67.2	38.1	23.8	13.5	9.87	7.92	6.75	3.70	1.99
10.5 V	125	79.5	64.9	37.2	23.4	13.3	9.80	7.86	6.70	3.68	1.98
10.8 V	118	75.0	61.5	35.8	22.7	13.0	9.51	7.62	6.50	3.61	1.94

Dimensjon (mm):



T1
Terminal

Nominell spenning		12 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		3.4 Ah
Design life		8-10 års
Dimensjon	Lengde	134 ±1 mm
	Bredde	67 ±1 mm
	Høyde	61 ±1 mm
	Total høyde	67 ±1 mm
Ca. vekt		1.3 kg ±5%

Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 50 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)		13.6 til 13.80 V
Ladespenning (cyklisk)		14.50 til 14.90 V
Maks ladestrøm		1.02 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestrøm		51 A (5 sek.)