

NorBat Standard Serie

FP12280 T8 - 12 V 28 Ah



Nominell spenning		12 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		28 Ah
Design life		8 -10 års
Tiltrekningsmoment		5.5 Nm
Dimensjon	Lengde	166 ±2mm
	Bredde	175 ±2mm
	Høyde	125 ±2mm
	Total høyde	125 ±2mm
Ca. vekt		8.6 kg ±4%

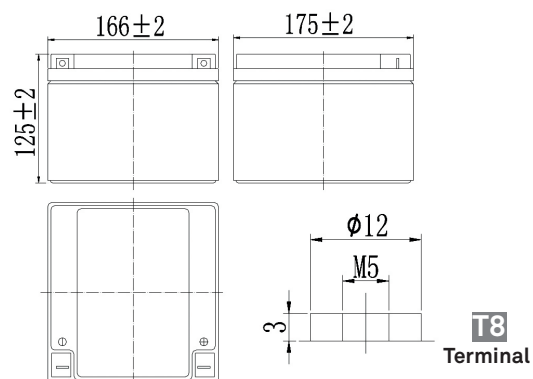
Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

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	74	58	33	20	11	7.8	6.3	5.3	3.44	2.90	1.56
9.90 V	71	57	32	20	11	7.8	6.2	5.3	3.42	2.89	1.55
10.2 V	69	55	31	19	11	7.7	6.2	5.3	3.40	2.87	1.54
10.5 V	66	53	30	19	11	7.7	6.1	5.2	3.38	2.86	1.54
10.8 V	62	50	29	18	10	7.4	6.0	5.1	3.28	2.80	1.50

Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

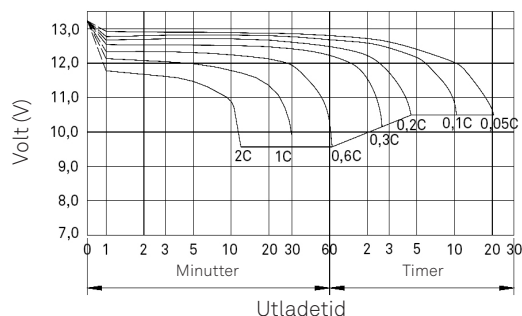
FV/TID	10 min	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	8 t	10 t	20 t
9.60 V	831	665	373	231	128	93	75	64	41	35	19
9.90 V	806	649	365	228	127	92	74	63	41	35	19
10.2 V	773	625	354	222	126	92	74	63	41	34	19
10.5 V	740	604	346	217	124	91	73	62	41	34	18
10.8 V	698	572	333	211	121	88	71	60	39	34	18

Dimensjon (mm):



Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 10 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 ladestrøm		8.4 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestrøm		420 A (5 sek.)

Utladekarakteristikk (25 °C)



Ladekarakteristikk (25 °C)

