



Bilde er av 300Ah modellen

Nominell spenning		2 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		250 Ah
Design life		20 års
Tiltrekningsmoment		12 Nm
Dimensjon	Lengde	206±2 mm
	Bredde	124±1 mm
	Høyde	355±2 mm
	Total høyde	410±2 mm
Ca. vekt	Uten syre	16 kg (±5%)
	Med syre	21 kg (±5%)

Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

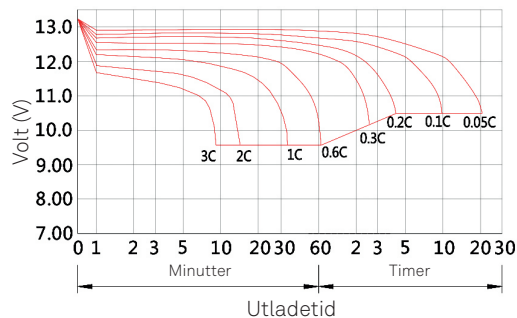
FV/TID	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24 t
1.60 V	205	140	83.7	65.5	52.6	46.2	39.3	30.0	25.5	13.7	12.0
1.65 V	201	138	83.2	65.1	52.3	45.9	39.1	29.9	25.4	13.7	11.9
1.70 V	195	134	82.5	64.2	51.6	45.3	38.5	29.5	25.3	13.7	11.9
1.75 V	190	132	81.3	63.8	51.3	45.0	38.3	29.3	25.2	13.6	11.8
1.80 V	183	128	79.2	61.8	49.7	43.7	37.1	28.4	25.0	13.5	11.8

Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

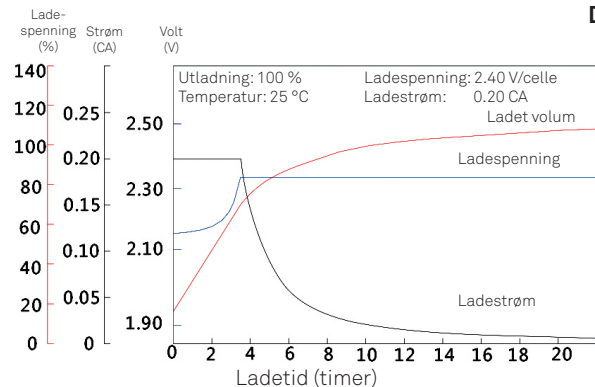
FV/TID	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24 t
1.60 V	383	266	162	128	103	91.1	77.4	59.5	50.6	27.5	24.0
1.65 V	376	262	161	128	103	90.5	76.9	59.1	50.5	27.4	24.0
1.70 V	364	255	159	126	101	89.3	75.9	58.3	50.4	27.4	23.9
1.75 V	355	250	157	125	100	88.7	75.4	57.9	50.1	27.2	23.8
1.80 V	342	243	153	121	97.4	86.0	73.1	56.2	49.8	27.0	23.6

Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 0.75 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: 88 %
	6 måneder	Restkapasitet: 76 %
	12 måneder	Restkapasitet: 55 %
Nominell driftstemperatur		25 °C ±3 °C
Driftstemperatur intervall		-20 °C - +50 °C
Ladespenning (float)		2.20 til 2.24 V
Ladespenning (cyklisk)		2.35 til 2.40 V
Maks ladestrøm		62.5 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestrøm		500 A (5 sek.)

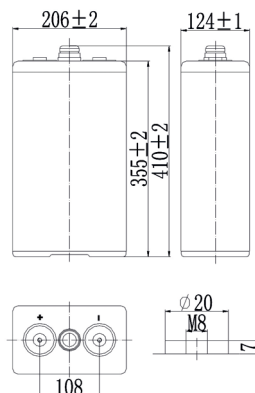
Utladekarakteristikk (25 °C)



Ladekarakteristikk (25 °C)



Dimensjon (mm):



T10
Terminal