



Bilde er av 300Ah modellen

Nominell spenning		2 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		800 Ah
Design life		20 års
Tiltrekningsmoment		12 Nm
Dimensjon	Lengde	210±2 mm
	Bredde	191±2 mm
	Høyde	646±3 mm
	Total høyde	701±3 mm
Ca. vekt	Uten syre	44 kg (±5%)
	Med syre	60 kg (±5%)

Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

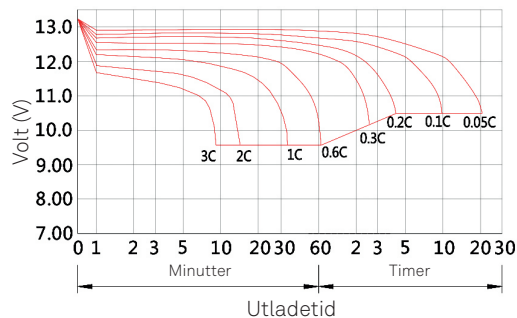
FV/TID	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24 t
1.60 V	656	448	268	210	168	148	126	96.1	81.4	44.0	38.3
1.65 V	643	441	266	208	167	147	125	95.6	81.3	43.9	38.2
1.70 V	623	430	264	205	165	145	123	94.3	81.0	43.8	38.1
1.75 V	608	422	260	204	164	144	122	93.6	80.6	43.5	37.9
1.80 V	586	409	253	198	159	140	119	90.8	80.0	43.2	37.6

Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

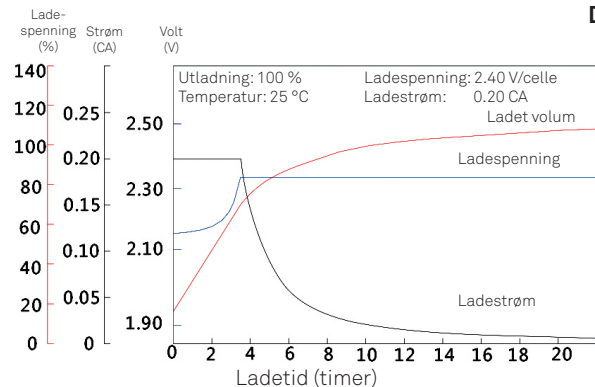
FV/TID	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24 t
1.60 V	1 227	851	517	411	330	291	248	190	162	88.0	76.9
1.65 V	1 202	838	514	408	328	290	246	189	162	87.8	76.8
1.70 V	1 165	817	510	403	324	286	243	187	161	87.5	76.6
1.75 V	1 137	801	502	400	321	284	241	185	160	87.0	76.1
1.80 V	1 095	776	489	388	312	275	234	180	159	86.4	75.6

Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 0.3 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		200 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utladestrøm		1 600 A (5 sek.)

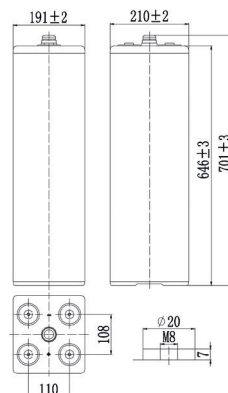
Utladekarakteristikk (25 °C)



Ladekarakteristikk (25 °C)



Dimensjon (mm):



T10
Terminal