

Kategori / Produktnamn

CTH100-12

460-6125

CT Leader High Performance

LEADER är ett ventilreglerat blybatteri av typ AGM (Absorbed Glass Mat), konstruerat för att passa de flesta cykliska- och standbyapplikationerna. Bly-Calciumlegeringen bidrar till låg självurladdning och lång livslängd. Genom sin uppbyggnad är LEADER-batterierna läckagesäkra och godkända för t.ex. flygtransport enligt IATA. Dessutom UL-godkända enl. MH20721. Batterierna är täta och varken ska eller kan fyllas på. Eurobatklass "High Performance".



Teknisk data

Art.nr	460-6125	Temperaturkompensering cyklisk drift	-30 mV/° C
Spänning	12 V	Laddspänning stand by	13,6-13,8 V
Kapacitet C20	100 Ah	Temperaturkompensering Stand by	-20 mV/° C
Max url. ström	900 A	Antal Celler	6
Kortslutningsström	2100 A	Anslutningstyp	M6
Inre resistans	5 mOhm	Längd	330 mm
Max laddström	30 A	Bredd	171 mm
Fabrikat	Vision	Höjd	227 mm
Laddspänning cyklisk drift	14,4-14,7 V	Vikt	32,0 kg

CTH100-12

460-6125

CT Leader High Performance



Urladdningsdata – Ström [A] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	3h	5h	10h	24h
1.60V	229	185	108	80.5	66.2	27.9	19.0	10.8	4.70
1.65V	221	178	104	78.7	62.5	27.7	18.3	10.6	4.68
1.70V	200	164	96.0	73.0	61.5	27.2	18.0	10.5	4.59
1.75V	187	153	93.0	71.3	60.5	26.9	17.5	10.3	4.50
1.80V	175	143	91.0	70.0	57.4	25.3	17.2	10.0	4.42

Urladdningsdata – Effekt [W] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	3h	5h	10h	24h
1.60V	392	321	199	150	124	52.8	35.8	20.3	9.25
1.65V	379	315	188	146	118	51.2	35.4	20.1	9.20
1.70V	360	299	183	137	114	50.9	35.0	20.0	9.13
1.75V	353	294	177	134	111	49.1	34.4	19.6	8.98
1.80V	329	279	171	131	104	48.5	34.0	19.1	8.74

Celltech förser svensk industri med batterier och våra försäljningskanaler är uteslutande tillverkande kunder och återförsäljare. Tillsammans med våra partners hittar vi alltid den mest optimala lösningen för just ert projekt oavsett om det handlar om en standardprodukt eller en specialanpassad lösning. Kundenpassade batteri- och laddarlösningar är kärnan i Celltechs affärsidé.