

Kategori / Produktnamn

CTH150-12

460-6135

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	460-6135	Temperaturkompensering cyklisk drift	-30 mV/° C
Spänning	12 V	Laddspänning stand by	13,6-13,8 V
Kapacitet C20	150 Ah	Temperaturkompensering Stand by	-20 mV/° C
Max url. ström	1000 A	Antal Celler	6
Kortslutningsström	2700 A	Anslutningstyp	M8
Inre resistans	3,7 mOhm	Längd	485 mm
Max laddström	45 A	Bredd	172 mm
Fabrikat	Vision	Höjd	240 mm
Laddspänning cyklisk drift	14,4-14,7 V	Vikt	47,0 kg

CTH150-12

460-6135

CT Leader High Performance



Urladdningsdata – Ström [A] 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

Urladdningsdata – Effekt [W] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	3h	5h	10h	24h
1.60V	637	542	333	243	192	84.5	55.4	30.5	13.8
1.65V	614	504	304	235	186	83.9	54.1	29.4	13.5
1.70V	566	469	300	229	181	83.3	53.2	28.9	13.2
1.75V	532	444	294	224	177	82.1	52.1	28.5	13.0
1.80V	498	425	289	221	175	80.8	51.0	27.9	12.8

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.