

Kategori / Produktnamn

CTH120-12

460-6130

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	460-6130	Temperaturkompensering cyklisk drift	-30 mV/° C
Spänning	12 V	Laddspänning stand by	13,6-13,8 V
Kapacitet C20	120 Ah	Temperaturkompensering Stand by	-20 mV/° C
Max url. ström	950 A	Antal Celler	6
Kortslutningsström	2250 A	Anslutningstyp	M8
Inre resistans	4,3 mOhm	Längd	410 mm
Max laddström	36 A	Bredd	175 mm
Fabrikat	Vision	Höjd	227 mm
Laddspänning cyklisk drift	14,4-14,7 V	Vikt	38,0 kg

CTH120-12

460-6130

CT Leader High Performance



Urladdningsdata – Ström [A] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	3h	5h	10h	24h
1.60V	250	196	120	87.7	71.6	32.0	21.0	12.5	5.54
1.65V	245	195	116	86.1	71.1	31.5	21.0	12.3	5.47
1.70V	223	187	112	83.8	69.7	31.0	20.7	12.2	5.39
1.75V	210	179	108	81.0	67.5	30.5	20.0	12.1	5.31
1.80V	197	167	106	78.9	65.4	28.1	19.3	12.0	5.24

Urladdningsdata – Effekt [W] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	3h	5h	10h	24h
1.60V	449	370	227	172	141	59.2	39.5	23.3	11.0
1.65V	426	358	220	171	137	56.6	38.9	23.2	10.8
1.70V	404	346	213	157	131	55.0	38.3	23.0	10.6
1.75V	383	334	206	154	128	54.1	37.4	22.8	10.4
1.80V	358	310	199	150	124	53.0	37.0	22.3	10.2

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.