

Kategori / Produktnamn

# CTH7-12 F1

## 460-6300

### 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	460-6300	Temperaturkompensering cyklisk drift	-30 mV/° C
Spänning	12 V	Laddspänning stand by	13,6-13,8 V
Kapacitet C20	7 Ah	Temperaturkompensering Stand by	-20 mV/° C
Max url. ström	108 A	Antal Celler	6
Kortslutningsström	360 A	Anslutningstyp	F1 4,8 mm
Inre resistans	22 mOhm	Längd	151 mm
Max laddström	2,8 A	Bredd	65 mm
Fabrikat	Vision	Höjd	100 mm
Laddspänning cyklisk drift	14,4-14,7 V	Vikt	2,4 kg

# CTH7-12 F1

## 460-6300

### CT Leader High Performance



#### Urladdningsdata – Ström [A] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	18.8	15.3	8.50	4.80	1.88	1.29	0.80	0.43
1.65V	17.9	14.6	8.15	4.63	1.82	1.25	0.78	0.42
1.70V	17.0	13.9	7.86	4.44	1.76	1.20	0.76	0.41
1.75V	16.0	13.2	7.56	4.25	1.69	1.16	0.74	0.40
1.80V	15.1	12.5	7.18	4.04	1.64	1.12	0.72	0.39

#### Urladdningsdata – Effekt [W] vid +25 °C

V/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h
1.60V	35.8	28.1	15.5	11.08	9.30	5.13	3.68	2.38
1.65V	34.0	27.0	14.9	11.3	8.90	5.02	3.59	2.34
1.70V	32.2	25.9	14.3	10.8	8.53	4.89	3.49	2.30
1.75V	30.4	24.8	13.7	10.4	8.28	4.74	3.38	2.25
1.80V	28.6	23.8	13.2	10.0	7.90	4.58	3.27	2.19

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.