

Kategori / Produktnamn

CTG1.3-12

460-6050

CT Leader Standard Commercial

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 "Standard Commercial".



Teknisk data

Art.nr	460-6050	Temperaturkompensering cyklisk drift	-30 mV/° C
Spänning	12 V	Laddspänning stand by	13,6-13,8 V
Kapacitet C20	1,3 Ah	Temperaturkompensering Stand by	-20 mV/° C
Max url. ström	18 A	Antal Celler	6
Kortslutningsström	60 A	Anslutningstyp	F1
Inre resistans	55 mOhm	Längd	97 mm
Max laddström	0,48 A	Bredd	43 mm
Fabrikat	Vision	Höjd	48 mm
Laddspänning cyklisk drift	14,4-14,7 V	Vikt	0,6 kg

CTG1.3-12

460-6050

CT Leader Standard Commercial



Urladdningsdata – Ström [A] vid +25 °C

V/Cell	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	5.72	3.85	2.67	1.49	0.89	0.39	0.25	0.129	0.065
1.65V	5.42	3.66	2.55	1.43	0.86	0.37	0.24	0.125	0.064
1.70V	5.12	3.48	2.43	1.36	0.83	0.36	0.24	0.120	0.064
1.75V	4.80	3.28	2.31	1.30	0.79	0.34	0.23	0.117	0.060
1.80V	4.48	3.08	2.18	1.23	0.76	0.33	0.22	0.115	0.060

Urladdningsdata – Effekt [W] vid +25 °C

V/Cell	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h
1.60V	9.90	6.24	5.14	2.94	1.79	0.73	0.50	0.257	0.130
1.65V	9.28	5.87	4.85	2.78	1.72	0.72	0.49	0.253	0.127
1.70V	8.67	5.51	4.58	2.64	1.64	0.69	0.48	0.249	0.124
1.75V	8.06	5.15	4.29	2.49	1.56	0.67	0.47	0.245	0.121
1.80V	7.47	4.79	4.00	2.33	1.47	0.66	0.46	0.240	0.113

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.