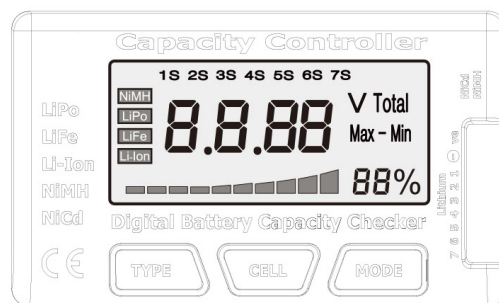


Cellmeter



**Tester kapacity
Balancer baterie
Vybíječ baterie
Tester ESC / SERVO**

	LiPo	LiFe	Li-Ion	NiCd	NiMH
Počet článků	1-8 článků	1-8 článků	1-8 článků	1-8 článků	1-8 článků
Celkové napětí	✓	✓	✓	✓	✓
Kapacita baterie (0-99%)	✓	✓	✓	✓	✓
Napětí jednotlivých článků	✓	✓	✓	x	x
Nejnižší - nejvyšší napětí článku	✓	✓	✓	x	x
Balancer a vybíjení s balancerem	✓	✓	✓	x	x
Rozdíl mezi nejnižším a nejvyšším napětím článku baterie	✓	✓	✓	x	x

DISTRIBUTOR
GFC Group Ltd. sp.z o.o., Polsko

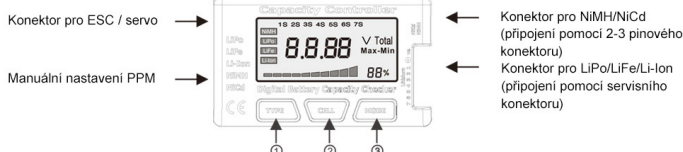
DOVOZCE
ArmaPro s.r.o., IČ 02747758, Bartoňova 925, Pardubice 53012, Česká republika



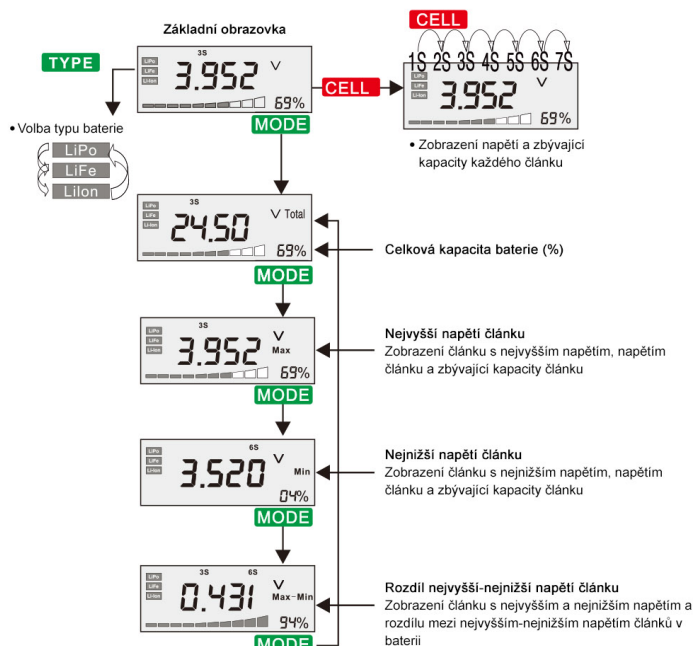
OVLÁDÁNÍ A FUNKCE

Tlačítka

- 1) TYPE - krátký stisk : nastavení typu baterie (LiPo, LiFe, Li-Ion, LiHV)
- dlouhý stisk : nastavení limitu vybíjení (2-4.2V), testovací frekvence serva (50-300Hz), šíře signálu serva (500~2500uS, 1000~2000uS), podsvícení LED displeje (vypnuto, 10s~60s, zapnuto), zvukové indikace (zapnuto - vypnuto); tlačítka CELL / MODE snižujete / zvyšujete hodnoty
- 2) CELL - krátký stisk : výběr článku
- dlouhý stisk : servo test
- 3) MODE - krátký stisk : volba zobrazované funkce (napětí článku / baterie, články s nejnižším / nejvyšším napětím, rozdíl mezi článkem s nejvyšším a nejnižším napětím, zbývající kapacita baterie (%))
- dlouhý stisk : vybíjení baterie s balancerem



NASTAVENÍ PRO LiPo/LiFe/Li-Ion/LiHV BATERIE (1-8 článků)



VYBÍJENÍ BATERIE S BALANCEREM

Cellmeter má integrovaný balancer, který vyrovnává při vybíjení napětí na všech článcích. Nedochozí tak k tzv. "rozhození" článků - všechny články Lixx baterií mají stejné napětí.

POSTUP

1. Připojte servisní konektor baterie k testeru Cellmeter.
2. Dlouze stiskněte tlačítko MODE.
3. Na displeji se zobrazí veškeré informace baterie. Pokud potřebujete změnit limitní napětí baterie, dlouze stiskněte tlačítko TYPE a pomocí tlačítek CELL (-) a MODE (+) nastavte napětí článku, na které se má baterie vybit.
4. Po vybití na nastavené napětí baterie se ozve zvukový signál.

TESTOVÁNÍ SERVA / ESC

V testovacím režimu je nutné tester Cellmeter napájet 5-6V. Můžete použít 4 článkovou NiCd/NiMH baterii nebo UBEC 5V baterii, kterou zapojíte do konektoru v pravého horního rohu testeru. Připojení nesprávného zdroje může poškodit zařízení.

POSTUP

1. Připojte napájení (viz výše)
2. Připojte servo / ESC (regulátor) do konektoru na levé straně testeru
3. Pro vstup do testovacího režimu stiskněte tlačítko CELL. Výchozím režimem je režim manuálního testu - uživatel musí upravit cyklus signálu PPM (pomocí kolečka vlevo), aby mohl zahájit ruční testování servisních funkcí. Nastavení se provádí v rozsahu 500-2500uS nebo 1000-2000uS.

