

# **Parkovací systém na solární energii BS 2688**

## **Vlastnosti:**

- Po zařazení zpětného chodu se systém automaticky aktivuje, LCD začne zobrazovat vzdálenost od překážky. Ta bude zároveň indikována zvukovým signálem.
- Vodotěsné senzory a řídicí jednotka
- Biometrické senzory navržené pro precizní detekci
- Vybaveno solárním článkem doplňujícím napájení senzorů
- Velice stabilní FSK bezdrátové spojení
- 16,000,000 skupin kódů, zajišťujících nízkou pravděpodobnost konfliktu s jinými senzory
- Nabíječka pro případ výpadku napájení z dobíjecí baterie

## **Technická data:**

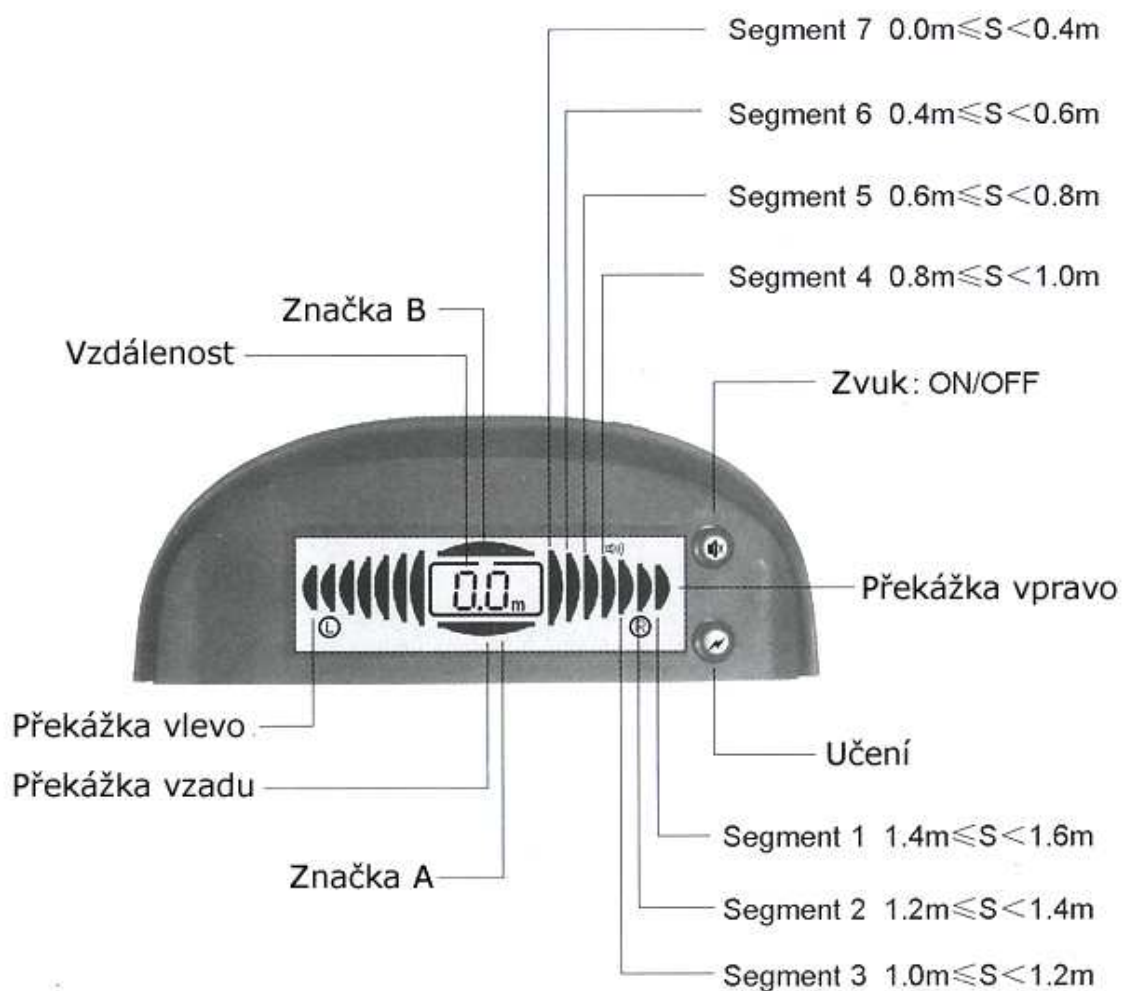
- Napájecí napětí řídicí jednotky: 10V – 15V DC; napájecí napětí displej: 2,0V-5,5V DC
- Odběr řídicí jednotky při zařazení zpětného chodu: < 300mA
- Frekvence komunikace: 433,92 MHz
- Maximální vzdálenost komunikace: 5-8m
- Maximální zobrazovaná vzdálenost: 2,5m
- Zvuková signalizace od 1,5m
- Pracovní teplota řídicí jednotky: -40°C až +50°C
- Pracovní teplota displeje: -20°C až +60°C
- Síla zvukového signálu: 50dB

## **Popis funkcí:**

1. Učení:  
Po připojení řídicí jednotky k napájení stiskněte učicí tlačítko na 3 sekundy. Displej bude blikat pro potvrzení vstupu do módu učení. Po ukončení učení se displej přepne do základního zobrazení. Pokud se učení nezdaří, displej ukončí mód učení po 5ti vteřinách. Zkontrolujte prosím elektrické zapojení řídicí jednotky.
2. Funkce „Mute“  
Pomocí tlačítka v pravém horním rohu displeje lze zapnout nebo vypnout zvukovou signalizaci při couvání. Aktuální stav funkce je zobrazen na displeji ikonou reproduktoru.
3. Dobíjení solární energií  
Pokud je dostatek slunečního záření, přeměňuje se pomocí solárního článku na elektrickou energii, které pomáhá udržet displej v činnosti po dlouhou dobu.
4. Další možnosti napájení:  
Pokud je solární energie pro provoz displeje nedostačující, zapojte prosím dodaný CL adaptér do zásuvky v palubní desce. Dobití interního akumulátoru displeje signalizuje LED na horní straně displeje. Jakmile se akumulátor dobije, LED zhasne. Dobití trvá zpravidla 5 hodin. Další možností je vložit do displeje 2 AAA baterie.

## 5. Úsporný režim

Po vyřazení zpětného chodu displej po 2 sekundách pohasne a přejde automaticky do úsporného režimu, šetřícího baterii.



**POZOR:** Před prvním zapnutím použijte cigaretový adaptér a nechejte displej nabít. Ukončení nabíjení bude signalizovat LED na horní straně displeje. (Při nabíjení svítí, po ukončení nabíjení zhasne)