

Použití

- Rádiový ovladač HRC-02 je určen pro dálkové ovládání světelných navigačních systémů a dalších zařízení (např. osvětlení ploch, osvětlení ukazatele směru větru, zábleskového majáku, ...) na heliportech a letištích pomocí standardní palubní radiostanice.

Splňuje požadavky

- ICAO Annex 14 Volume II Heliports
- FAA AC 150/5345-49C, L-854, Type I, Air-to-Ground system

Popis/vlastnosti

- určen pro heliporty a malá letiště
- ovládání světelných navigačních systémů ve třech stupních intenzity
- jednoduché ovládání palubní radiostanicí nebo lokálně tlačítky na čelním panelu
- integrované kompaktní provedení
- možnost ovládání dalších osvětlovacích nebo signalizačních zařízení výstupními kontakty
- přehledná signalizace provozních stavů na čelním panelu
- automatické vypnutí po 15 min od posledního vyhodnoceného povelu
- uživatelské nastavení pracovního kmitočtu
- nezávislá venkovní, všesměrová anténa přijímače

**Mechanické parametry**

- rozměry 315 × 395 × 160 mm
- pracovní teploty -20 - +55 °C
- skladovací teploty -20 - +60 °C
- vlhkost max. 95 %
- krytí IP 55

Elektrické parametry**Napájení**

- napájecí napětí 90–260 V / 47–63 Hz
- maximální příkon 50 W

Přijímač

- nastavitelný kmitočtový rozsah 118–137 MHz
- anténní vstup impedance 50 Ω konektor RF Type N
- citlivost 5 µV/10 dB (S+N)/N

Výstupy dálkového ovládání připojených zařízení

- kontaktní ovládání, max. 20 m
- Ovládací přenosová linka RS-485, max. 1200 m

Ovládání a monitorování z nadřazeného systému

- kontaktního ovládání, max. 20 m
- přenosová linka DAP 128TC, max. 10 km

9.1.2

TRANSCON[®] ELECTRONIC SYSTEMS

