

Použití

- rádiové dálkové ovládání světelných zařízení heliportu nebo letiště pomocí standardního palubního vysílače

Splňuje požadavky

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

Popis/vlastnosti

- zapnutí návěstidel FATO, TLOF, APP, PAPI, TWY, RWY
- zapnutí osvětlení ukazatele směru větru
- zapnutí identifikačního zábleskového majáku
- ovládání světelných zařízení opakovaným stisknutím klíčovacího tlačítka (PTT) palubního vysílače v průběhu 5 sec:
 - 3 stisknutí pro zapnutí na první stupeň svítivosti
 - 5 stisknutí pro zapnutí na druhý stupeň svítivosti
 - 7 stisknutí pro zapnutí na třetí stupeň svítivosti
- každý následující platný povel provede přepnutí na požadovaný stupeň svítivosti
- automatické vypnutí po 15 min od posledního vyhodnoceného povelu
- uživatelské nastavení pracovního kmitočtu
- nezávislá venkovní, všesměrová anténa přijímače
- možnost ovládání a monitorování z nadřazeného systému - kontaktní vstupy nebo přenosová linka DAP 128TC

Mechanické parametry

- rozměry 320×400×160 mm
- pracovní teploty -20/+55 °C
- skladovací teploty -20/+55 °C
- vlhkost max. 95 %
- krytí IP 54

Elektrické parametry**Napájení**

- napájecí napětí 180–260 V/47–63 Hz
- maximální příkon 30 W
- záložní akumulátor 12 V

Přijímač

- nastavitelný kmitočtový rozsah 118–136 MHz
- anténní vstup impedance 50 Ω konektor RF Type N
- citlivost 5 µV/10 dB SINAD

**Výstupy dálkového ovládání připojených zařízení**

- kontaktní ovládání, max. 20 m
- sériová komunikační linka, max. 100 m

Ovládání a monitorování z nadřazeného systému

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

č. kapitoly:

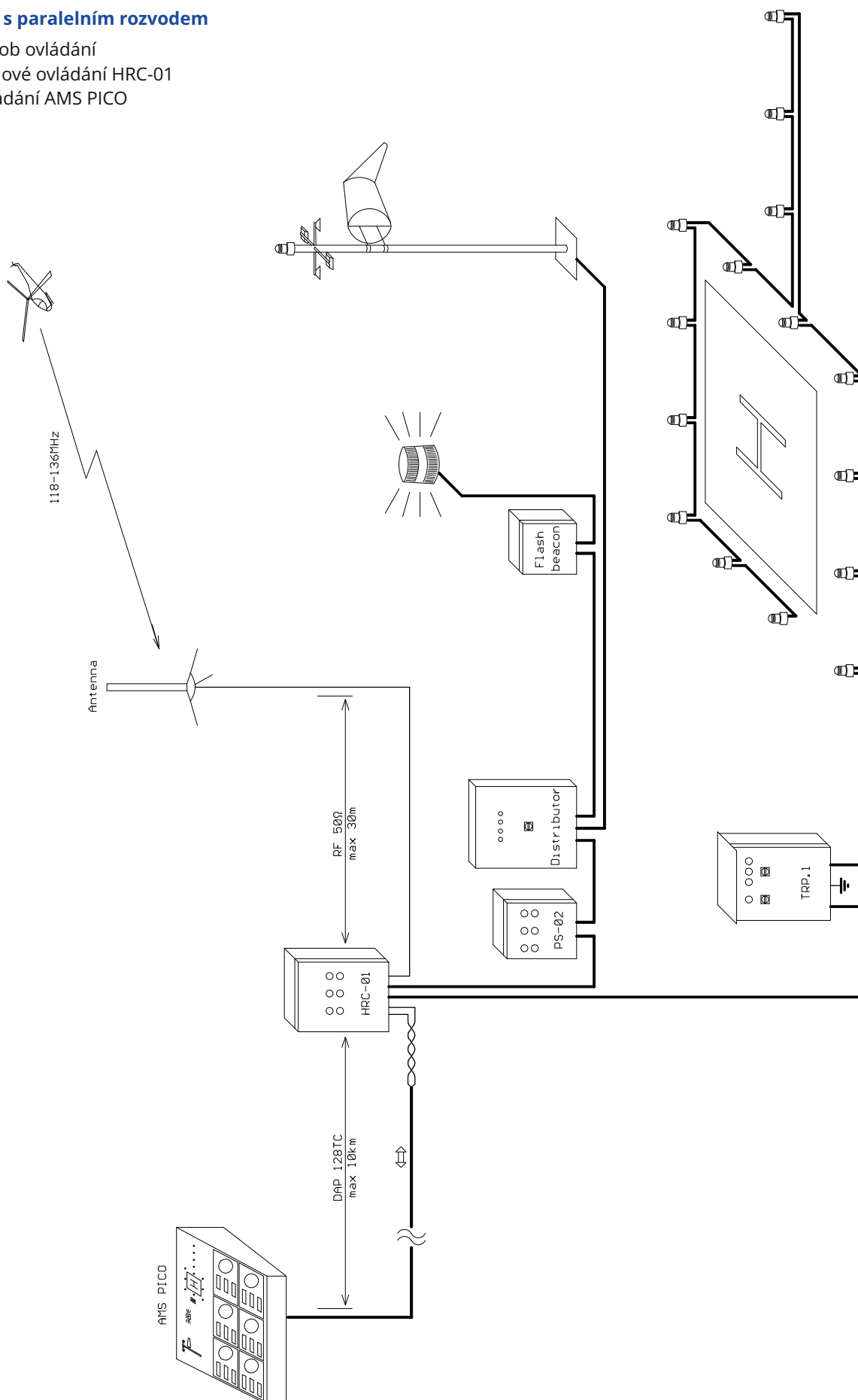
9.1.2

HRC-01



Heliport s paralelním rozvodem

- Způsob ovládání
 - rádiové ovládání HRC-01
 - ovládání AMS PICO



č. kapitoly:

9.1.2

HRC-01



Heliport s paralelním rozvodem

- Způsob ovládání
- rádiové ovládání HRC-01

