

# DSP T12

## digitální sirénový přijímač systému JSVV



Digitální sirénový přijímač T12 je zařízení určené k dálkovému ovládní koncových prvků zapojených do systému JSVV GR HZS CR. Slouží především k ovládní elektronických sirén. Lze ho také použít k dálkovému ovládní jiných zařízení jako jsou ústředny veřejného rozhlasu, zobrazovací panely a podobně.

DSP T12 byl navržen na základě zkušeností z několikaletého provozu systému JSVV v CR a byl pro tyto potřeby optimalizován. Je uložen v kompaktním kovovém pouzdrú včetně rádiového přijímacího modulu.

Zařízení splňuje požadavky dané Zákonem o technických požadavcích na výrobky č. 22/1997 Sb. a Požadavky na koncové prvky varování připojované do jednotného systému varování a vyrozumění MV GR HZS CR č.j. 24666-1/PO-2008 (dále jen: „požadavky“).

### Technické parametry

Napájecí napětí: 12V (max 14V DC)  
Citlivost: typ. 0,5uV  
Počet POCSAG adres: 8  
Rychlost POCSAG: 1200 b/s  
Polarita signálu: Nastavitelná Positivní Negativní

Podporované typy el. sirén: Standartní koncové zařízení dle požadavků GR HZS

Digitální vstup: Externí poplachové tlačítko (nastavitelný řídicí text příkazu JSVV)

Další vstupy: Externí vstup 2 a 3: (nastavitelný řídicí text příkazu JSVV)

Výstupy: dva samostatné galvanicky oddělené výstupy

Rozhraní:

- 1) RS232 - pro nastavení parametrů a standardní koncová zařízení
- 2) CAN-BUS - sběrnice pro připojení ostatních modulů

Príslušenství: Software pro nastavení parametrů a čtení monitoru provozu, kabel.