

DR13.2 - Doplněk pro retranslaci

typové označení: **DR13.2**

NSN: **5820160020271**

PN (RN): **2015.100.02**

KČN: **0064241006313**

Doplněk pro retranslaci je doplňkové zařízení radiostanice RF13, které zabezpečuje automatickou retranslaci signálů otevřené i maskované řeči a krátkých zpráv (FLASH) retranslačním stanovištěm v síti radiostanic typu RF13 a RF1301 nebo stanic RF1302E a RF1302 na pevném kmitočtu. Doplněk může být využíván jako součást přenosného i mobilního retranslačního zařízení.

Popis

Retranslační stanoviště vybavené dvěma doplňky DR13.2 umožňuje automatickou retranslaci signálů simplexních koncových stanic v obou možných rádiových směrech. Oba pracovní kmitočty (příjemací i vysílací) retranslačního stanoviště jsou automaticky přepínány doplňky DR13.2.

Retranslační stanoviště vybavené alespoň jedním doplňkem DR13.2 připojeným k příjemací radiostanici umožňuje automatickou retranslaci signálů semiduplexních koncových stanic za účelem vytvoření převaděčové rádiové sítě. Jeden pracovní kmitočet retranslačního stanoviště pak slouží pouze pro příjem a druhý pouze pro vysílání.

Doplněk umožňuje obsluhu retranslačního stanoviště fónické spojení v režimu otevřené i maskované řeči s koncovými stanicemi a vzájemné zasílání krátkých zpráv.

Doplněk pro retranslaci DR13.2 umožňuje automatickou retranslaci krátkých zpráv pouze v součinnosti s radiostanicí RF13 v provedení 04 a vyšším.

Technické parametry

Napájení	z radiostanice RF13
Odběr proudu	max. 70 mA
Výstupní modulační napětí	(1,45 ± 0,2) V

**Automatická retranslace
signálů**

- otevřené řeči
- maskované řeči
- krátkých zpráv (FLASH)

Rozsah pracovních teplot

-30 °C až +60 °C

Rozměry [š x v x h]

184 mm x 45 mm x 142
mm

Hmotnost

0,8 kg

Průvodní dokumentace

Návod k obsluze DR13.2 2015.010.01

Záznamník 6000002011

Technický list 6000002021

Standardní soupravy

Typové označení	PN (RN)	Název
DR13.2	2015.000.01	Souprava doplňku pro retranslaci