DR13/DR13.2 - Retransmission kit

Type designation: **DR13/DR13.2**
PN (RN): **2015.100.03**

DR13/DR13.2 retransmission kit is an accessory of RF13 transceiver. It features retransmission of clear voice communication.

Retransmission of simplex or semiduplex voice communication is controlled by automatic monitoring of signals from terminal transceivers for presence of 150 Hz pilot tone.

Provozní možnosti

- přenos otevřené hlasové komunikace mezi koncovými radiostanicemi RF13 s nastaveným podtónovým omezovačem šumu 150 Hz;
- přenos tónové výzvy 1000 Hz mezi koncovými radiostanicemi;
- simplexní nebo semiduplexní retranslace;
- semiduplexní komunikace pomocí opakovače;

Technické parametry

Jmenovité napájecí napětí	12 V, napájeno z RF13
Maximální odběr z RF13	70 mA
Rozsah přenášených nizkofrekvenčních signálů	300 – 3400 Hz
Automatická retranslace	detekce 150 Hz z přijímací RF13
Délka propojovacího kabelu k RF13	1 m ± 0,1 m
Rozsah provozní teplot	-30°C až + 70°C
Rozsah skladovacích teplot	-40°C až + 70°C
Mechanické odolnosti	MIL-STD-810E

MESIT asd, s.r.o.
Sokolovská 573, Mařatice
686 01 Uherské Hradiště
Česká republika

asd@mesit.cz
T +420 572 522 200
F
www.mesitasd.cz