

## MIKROTELEFON MFU-2



Mikrotelefon MFU-2 jest wyrobem przeznaczonym do współpracy z publicznymi aparatami telefonicznymi. Wykorzystywany jest m. in. jako część zamienna dla publicznych aparatów telefonicznych URMET na karty półprzewodnikowe (prod. Telefonika).

Obudowa mikrotelefonu MFU-2 jest jednoczęściowa z 2 muszlami: słuchawkową i mikrofonową, wykonana z tworzywa Tarnamid w kolorze czarnym.

W mikrotelefonie zastosowano sznur płaski 4 żyłowy zakończony typową mikrowtyczką 4 stykową. Dla ochrony sznura mikrotelefonu przed uszkodzeniami mechanicznymi i wandalizmem zastosowano pancierz ochronny, a do jego wnętrza wprowadzona jest dodatkowo linka stalowa mocowana do obudowy w sposób zapewniający odporność na zerwanie mikrotelefonu >2kN.

W mikrotelefonie zastosowano: wkładkę dynamiczną z pętlą indukcyjną przystosowaną do współpracy z aparatami wzmacniającymi dla niedosłyszących-typu LF DR 3518A jako słuchawkę i mikrofon elektretowy typu CMT 758.

### Parametry techniczne:

- Tłumienność na nadawanie :  $ESE = +2 \div +8\text{dB}$
- Tłumienność na odbiór:  $ESR = - 8 \div 0\text{dB}$
- Tłumienność efektu lokalnego:  $STMR > 7 \text{ dB}$
- Charakterystyki częstotliwościowe skuteczności na nadawanie i odbiór mieszczą się w polu tolerancji określonym w normie PN/T-83000.
- Rezystancja na wyjściach S1-S2 mikrowtyczki -  $170\Omega -15\%$
- Pancierz ochronny metalowy o średnicy zewnętrznej 8,7mm i długości 810mm
- Zakres temperatur pracy:  $-25^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$



SYSTEM JAKOŚCI ISO 9001:2008

AQAP 2110:2009

30-015 Kraków, ul. Cieszyńska 9

Dział Sprzedaży:

tel. (012) 631 06 30, (012) 633 02 00,

fax (012) 631 06 31

E-mail: [handlowy@telos.com.pl](mailto:handlowy@telos.com.pl)

[www.telos.com.pl](http://www.telos.com.pl)