

Antena

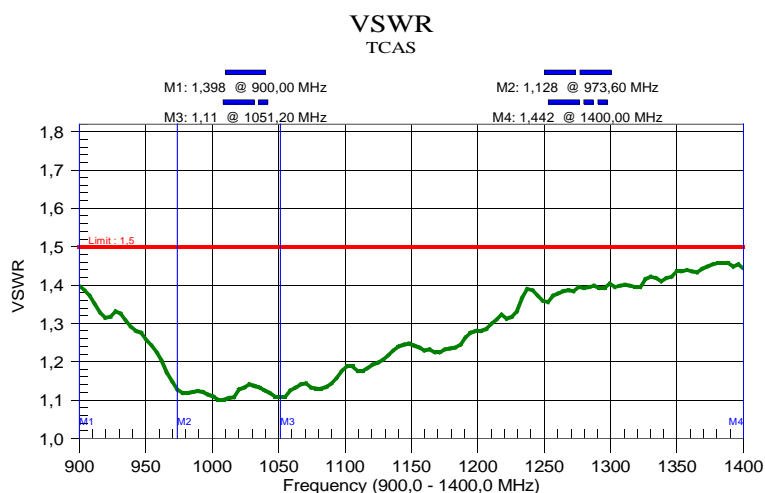
ATC S17 SSR



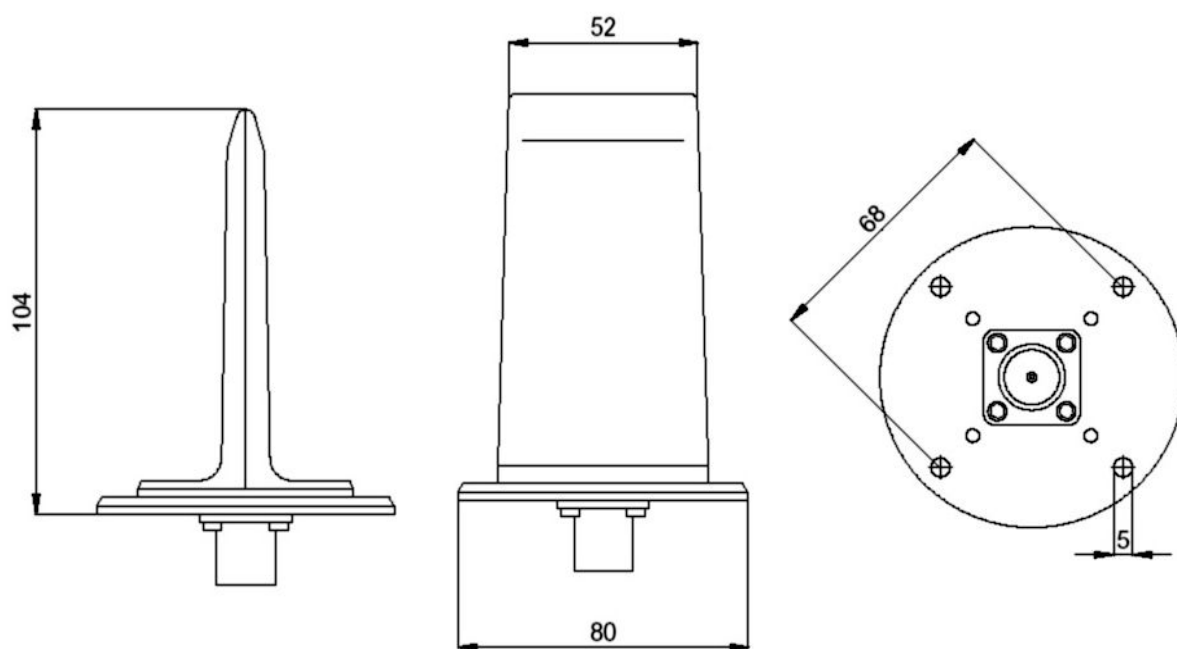
Antena do zastosowań lotniczych, przystosowana do montażu na samolotach z napędem śmigłowym. Konstrukcja umożliwia montaż na poszyciu dolnej części płatowca.

Charakterystyka promieniowania ukształtowana jest dla współpracy z transponderami systemu SSR lub TCAS .

Właściwości elektryczne	
Zysk energetyczny	1.0 dB
Charakterystyka promieniowania	dookólna
Impedancja	50 Ω
Typ anteny	dipol
Współczynnik fali SWR w paśmie pracy anteny	≤ 1.5
Zakres częstotliwości pracy	900 – 1400 MHz
Pasmo	500MHz
Moc doprowadzona ciągła	500 W
Moc chwilowa	1500 W
Cechy mechaniczne	
Rodzaj złącza	N
Materiał	Laminat szkłoepoksydowy
Polaryzacja	pionowa
Masa całkowita	0.175 kg
Wymiary całkowite (średnica/wysokość)	80 / 104 mm
Opakowanie	Karton
Okres gwarancji	24 miesiące
Maksymalna prędkość lotu	500 km/h
Warunki klimatyczne	
Zakres temperatur pracy	-40°C ÷ +70°C
Wilgotność względna	≤ 100% w temp. +40°C



Przebieg VSWR



Wymiary ogólne anteny ATC S17 SSR



P.U.P. Net-Com

41-902 Bytom, ul. Piekarska 102/7
tel./fax (32) 282-68-21, 0601-22-08-97

www.net-com.bytom.pl e-mail : biuro@net-com.bytom.pl