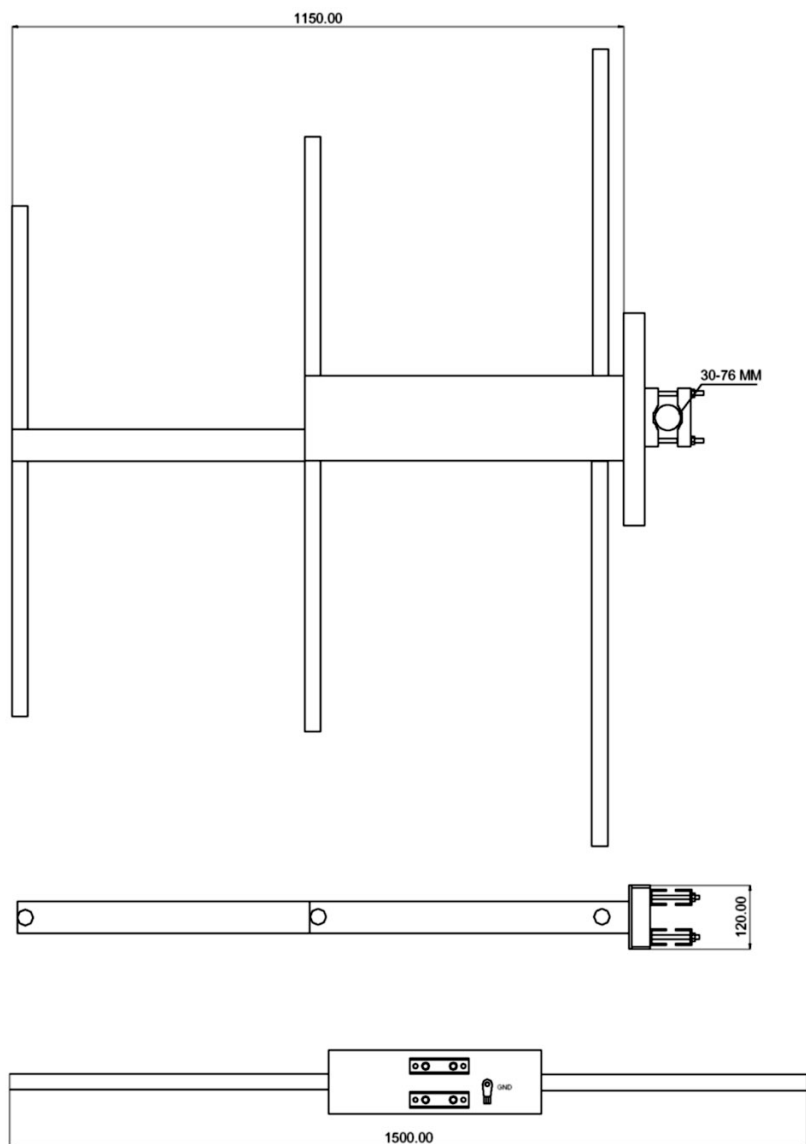
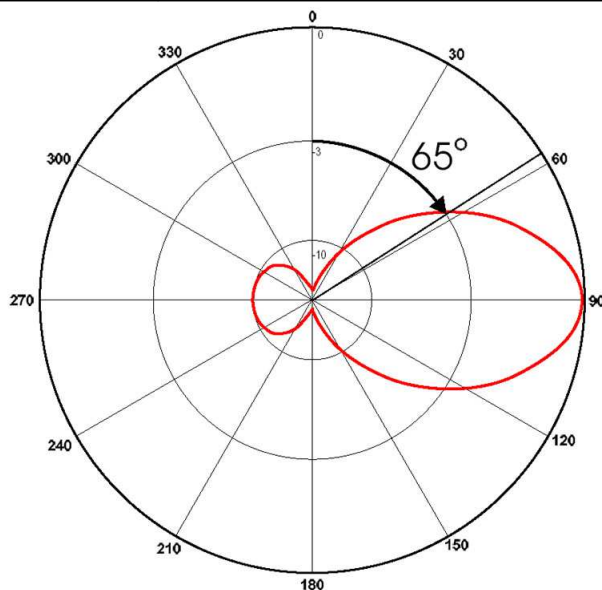


Monitor sygnału systemu ILS ATC ML100

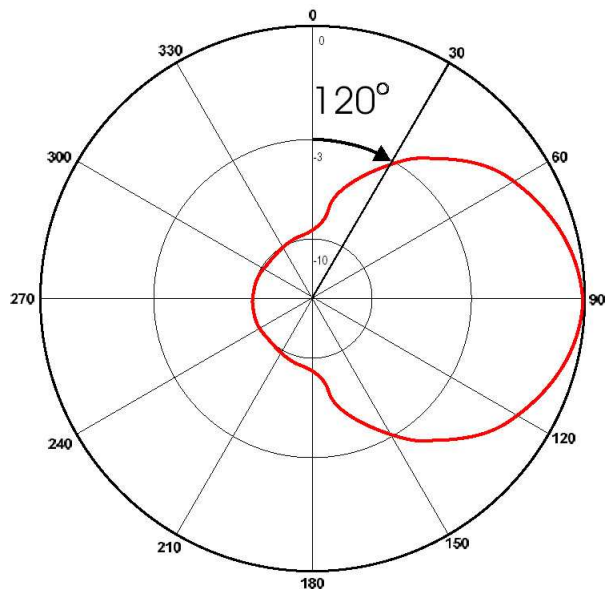


Antena pracująca w systemach monitorowania urządzeń ILS. Antena wykonana jest z wytrzymałego aluminium. Aluminiowe elementy są spawane. Antena jest pokryta lakierem proszkowym, który chroni elementy przed wpływami środowiska. Antena jest zwarta dla prądu stałego.

Właściwości elektryczne	
Zysk energetyczny względem anteny $\lambda/2$	4.5 dB
Współczynnik przód/tył	10 dB
Charakterystyka promieniowania	kierunkowa
Impedancja	50 Ω
Typ anteny	Yagi
Współczynnik fali SWR w paśmie pracy anteny	$\leq 1,5$
Maksymalna moc doprowadzona	60 W
Pasma	10 MHz
Zakres częstotliwości	108-118 MHz
Kod poziomej charakterystyki promieniowania anteny (w płaszczyźnie wektora H)	032EB30 (według Zalecenia CEPT T/R 25-08)
Kod pionowej charakterystyki promieniowania anteny (w płaszczyźnie wektora E)	060EB25 (według Zalecenia CEPT T/R 25-08)
Cechy mechaniczne	
Rodzaj złącza	N
Materiał, kolor	Aluminium, malowane proszkowo, biały
Polaryzacja	pozioma
Średnica masztu mocującego	30-76mm
Waga	10.5 kg
Zabezpieczenie antyodgromowe	Antena zwarta dla prądu stałego
Wymiary	1150 / 1500 / 120 mm
Okres gwarancji	3 lata
Opakowanie	Karton
Maksymalna prędkość wiatru	60 m/s
Warunki klimatyczne	
Zakres temperatur	-55°C ÷ +60°C
Wilgotność względna	$\leq 100\%$ przy +40°C



Pozioma charakterystyka promieniowania



Pionowa charakterystyka promieniowania



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