GigaEter 19 WideBand

Produkt ID 3123

V 0715

OPIS



Panelowa, abonencka antena kierunkowa, przeznaczona do montażu wewnątrznego i zewnętrznego.Wyróżnia ją bardzo szeroki zakres działania od 4,9 do 6 GHz. Umiarkowany zysk energetyczny umożliwia realizację połączeń radiowych na średnich dystansach. Skupiona wiązka promieniowania pozwala uniknąć interferencji oraz ograniczyć poziom zakłóceń również w przypadku połączeń na małych odległościach. Nowoczesna macierz promienników zabezpiecza antenę przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych oraz gwarantuje trwałość i niezmienność parametrów w czasie eksploatacji.

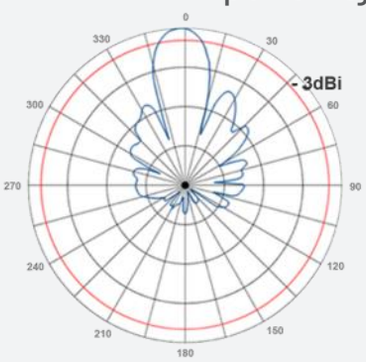
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	kierunkowa mikropaskowa
Zakres częstotliwości	4,9 - 6,0 GHz
Zysk energetyczny	19 dBi
Polaryzacja	pionowa lub pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	18 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	18 ° dla -3dB
VSWR	1,5 (typ); 1,9 (max)
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	-30 dB
Impedancja	50 Ohm
Złącze	N/Żeńskie
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwytu	38 - 51 mm
Wymiary	270 x 230 x 12 mm
Waga z uchwytem	720 g
Gwarancja	36 m-cy

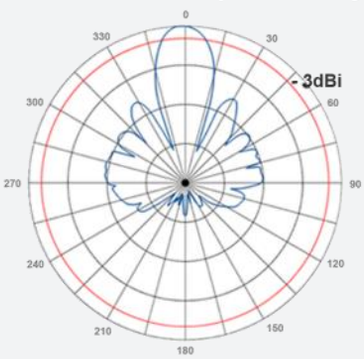
adres: Cyberbajt, ul. Młyńska 27, 22-400 Zamość tel.: 600 601 602, (84) 638 10 70 fax: (84) 638 19 55 e-mail: cyberbajt@cyberbajt.pl

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej

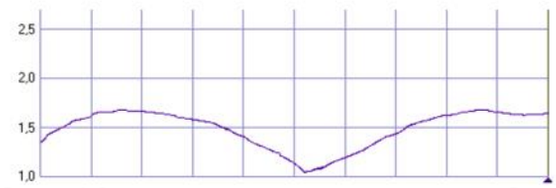


-I- pionowej



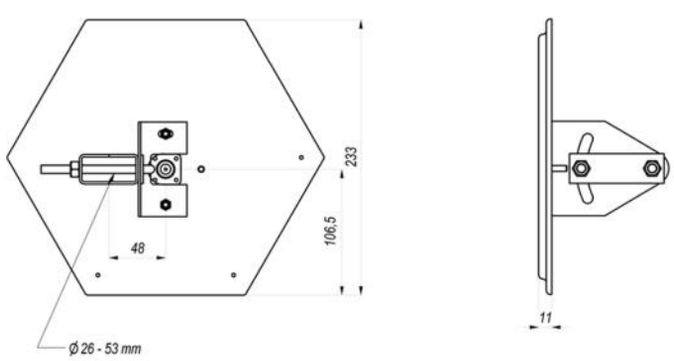
VSWR

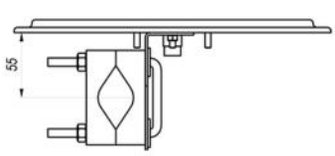
(VSWR) Ref Level : 0 dB
Ref Offset : 0,0 dB
Detector : Sample
Trigger Mode : Free Run
Trace : Clear / Write
RBW : 1 kHz
VBW : 3 MHz
SWT : 1 s



Start: 4,9 Stop: 6

RYSUNEK TECHNICZNY





adres: Cyberbajt, ul. Młyńska 27, 22-400 Zamość tel.: 600 601 602, (84) 638 10 70 fax: (84) 638 19 55 e-mail: cyberbajt@cyberbajt.pl