

MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO: AL8-14

MARCA: ERI (ELECTRONIC RESEARCH, INC)

DESCRIÇÃO EM PORTUGUÊS:

ANTENA DE TRANSMISSÃO DE SINAIS UHF DE 8 ELEMENTOS, MONTADO LATERALMENTE, POLARIZADO HORIZONTALMENTE, DIAGRAMA OMNIDIRECIONAL COM 1,75 GRAUS DE INCLINAÇÃO DO FEIXE ELÉTRICO E UMA ENTRADA MACHO EIA DE 1.5/8", COM POTÊNCIA MÉDIA ADMITIDA DE 5 KW E FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO UHF (400-476 MHZ).

FINALIDADE (FUNÇÃO) / APLICAÇÃO:

DISPOSITIVO UTILIZADO PARA ENVIAR SINAIS DE RÁDIO OU TELEVISÃO PARA RECEPTORES DISTANTES. A ANTENA CONVERTE SINAIS ELÉTRICOS EM ONDAS ELETROMAGNÉTICAS, QUE SÃO TRANSMITIDAS PELO AR. AS ANTENAS DE TRANSMISSÃO SÃO FUNDAMENTAIS PARA A DISSEMINAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DE TV E RÁDIO.

DETALHES TÉCNICOS:

TRANSMISSÃO DE SINAIS: UHF

ELEMENTOS: 8

MONTAGEM: LATERALMENTE

POLARIZAÇÃO: HORIZONTALMENTE

DIAGRAMA: OMNIDIRECIONAL

INCLINAÇÃO DO FEIXE ELÉTRICO: 1,75 GRAUS

ENTRADA: MACHO EIA DE 1.5/8"

POTÊNCIA MÉDIA ADMITIDA: 5 KW

FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: UHF (400-476 MHZ)

