

MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO: UAX-OP-2000

MARCA: GATESAIR

DESCRIÇÃO EM PORTUGUÊS:

TRANSMISSOR DIGITAL DE TELEVISÃO, EM UHF (470-700MHZ), COM POTÊNCIA TOTAL DE 2 KW E INTERMODULAÇÃO MAIOR QUE 36 DB, CANAL 14, COMPOSTO DE:

- (2) EXCITADORES COM TAMANHO DE 1RU (PRINCIPAL/REDUNDANTE) MODELO UAXT-80G2-DD, INCLUINDO:
- (2) UAXT-OPT-IPASI-UC - PLACA DE ENTRADA DE SINAIS ASI E GBE.
- (2) UAXT-OPT-GPS-UC - PLACA DE RECEPÇÃO GPS/GLONASS.
- (1) 3.5 RU MÓDULO AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA NO PADRÃO 19" (483MM), ACOMPANHADO DE FONTES DE ALIMENTAÇÃO.
- KIT DE LINHAS 1-5/8" - COMPONENTES PARA INTERCONEXÃO DOS EQUIPAMENTOS CONTENDO LINHA RÍGIDA PADRÃO 1-5/8, ADAPTADORES EM L, ABRAÇADEIRAS, JUNÇÕES E DEMAIS ACESSÓRIOS.
- (1) A-TF8D170C - FILTRO PASSA BANDA 8-POLOS UHF DE 170MM, FABRICANTE COM-TECH, ACOMPANHADO DE ACOPLADOR DIRECIONAL MODELO DC2A23.

FINALIDADE (FUNÇÃO) / APLICAÇÃO:

DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE, COM A AJUDA DE UMA ANTENA, TEM A FUNÇÃO DE PROPAGAR UM SINAL ELETROMAGNÉTICO. O TRANSMISSOR DE TELEVISÃO É COMPOSTO POR UM CIRCUITO AMPLIFICADOR E UM CIRCUITO DE SAÍDA. MEDIANTE UM TRANSMISSOR DE TELEVISÃO É POSSÍVEL COMUNICAR COM OUTRA PESSOA QUE TENHA UM RECEPTOR DE TELEVISÃO, E CUJO RECEPTOR DE TELEVISÃO ESTEJA SINTONIZADO NA MESMA FREQUÊNCIA DE TRANSMISSÃO.

DETALHES TÉCNICOS:

FAIXA: UHF (470-700MHZ)

CANAL: 14

POTÊNCIA TOTAL: 2.000W

EXCITADORES: 1RU (PRINCIPAL/REDUNDANTE)

PLACA DE ENTRADA DE SINAIS: ASI E GBE

PLACA DE RECEPÇÃO: GPS/GLONASS

AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA: 19" (483MM)

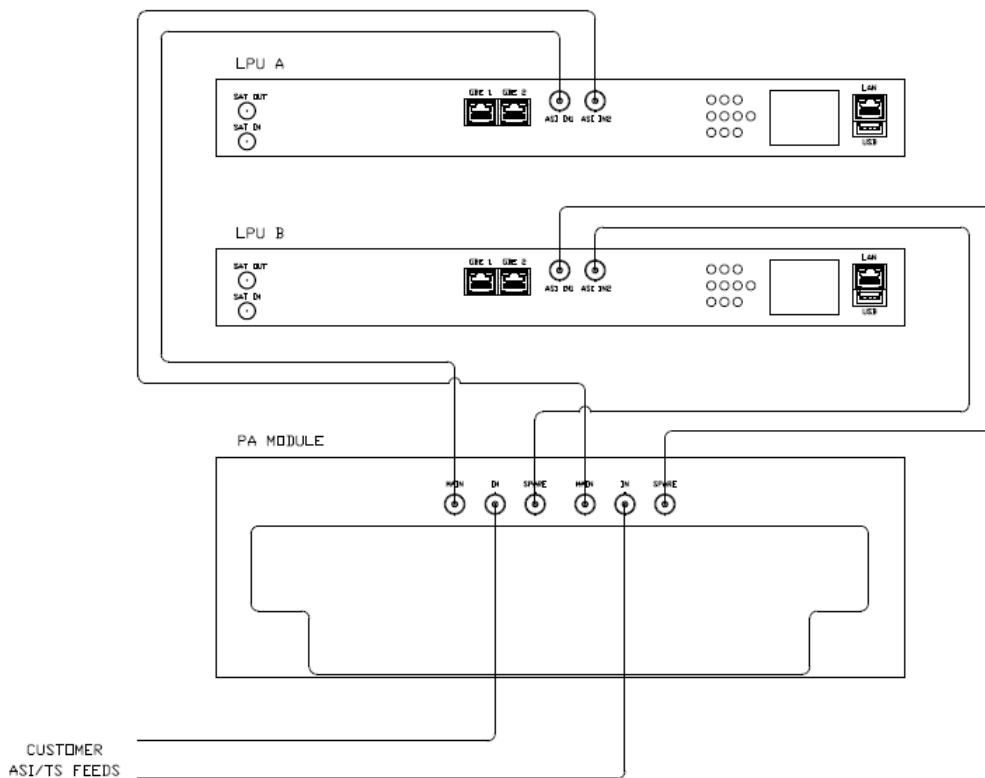
KIT DE LINHAS: 1-5/8"

LINHA RÍGIDA: PADRÃO 1-5/8

FILTRO PASSA BANDA: 8-POLOS UHF DE 170MM



INTERLIGAÇÃO DE SINAIS ASI (FRONTAL)



ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA / SAÍDA E AMOSTRAS DE RF (TRASEIRA)

