

DUPLEXADOR PARA DUAS REPETIDORAS

FILTRO DUPLEXADOR TX DE UHF



O “Duplexador para Duas Repetidoras” ARS, permite adicionar uma repetidora digital, ou analógica, à repetidora já instalada, dobrando assim a capacidade de canais de seu sistema de radiocomunicações.

Sem a necessidade de novas antenas, suportes ou cabos coaxiais, os custos de ampliação da sua rede, bem como o prazo de implantação, ficarão bastante reduzidos.

O sistema é fornecido com multiacoplador de recepção ARS, o qual é munido de amplificador de baixo ruído e filtro duplexador, de alta seletividade, permitindo maior sensibilidade, melhor atenuação de ruídos, comunicações mais claras e com melhor qualidade de áudio.

Código	Modelo	Frequência
505322	DUPLEXADOR PARA DUAS REPETIDORAS	360 / 400 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Potência de ingresso por canal	Até 150 watts
Espaçamento mínimo de canais	300KHz (valores menores sob consulta)
Atenuação Tx	6,5dB (300 KHz entre canais)
Sistema ressonante	Cavidades de 8”
Isolação entre transmissores	Circuladores de ferrite com duplo estágio
Conectores	N fêmea
Temperatura de operação	0~60°C

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Peso	19 Kg
Dimensões (A x L X C)	420 x 420 x 320 mm
Matéria prima básica	Liga de alumínio, cobre, latão
Instalação	Padrão rack 19”