



# SLSCC-2V

## SISTEMA DUPLEXADOR PARA 2 REPETIDORAS

FREQUÊNCIA - 146 / 155, 155 / 170 e 160 / 174 MHz

O Sistema Duplexador para duas repetidoras permite reuni-las em uma única antena, minimizando os custos de instalação através da redução do espaço utilizado na torre.

Este equipamento integra filtros coaxiais passa banda de alta qualidade, isoladores de ferrite e um multiacoplador com duas portas, possuindo uma única saída de antena, duas entradas para transmissão e duas saídas amplificadas e filtradas para recepção. **Ele pode ser instalado em racks padrão 19".**

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS E MECÂNICAS

MODELO	SLSCC-2V1	SLSCC-2V2	SLSCC-2V3
CÓDIGO	615501	615502	615503
FREQUÊNCIA (MHz)	146 / 155	155 / 170	160 / 174
PESO MÁXIMO	26,7 Kg		
COMBINADOR E DUPLEXADOR			
IMPEDÂNCIA	50 Ohms		
ISOLAÇÃO (Tx - Tx) (Comb.)	≤ 55 dB		
ISOLAÇÃO (Tx - Rx) (Dup.)	< 70 dB		
SEPARAÇÃO TX/RX (Offset) (Dup.)	> 4,5 MHz		
POTÊNCIA MÁXIMA POR CANAL	100 W		
V.S.W.R	< 1,5 : 1		
PERDA MÁXIMA POR CANAL (Comb.)	< -3,5 dB (Frequência @ 300 KHz)		
ESPAÇAMENTO MÍNIMO	≥ 300 KHz		
FAIXA DE TEMPERATURA	-30 a 60 °C		
CONECTOR	N Fêmea		
DIMENSÕES	220 x 440 x 750 mm		
MULTIACOPLADOR DE RECEPÇÃO			
GANHO MÁX. NA RECEPÇÃO POR CANAL	+ 2 dB		
ALIMENTAÇÃO (Bivolt)	110 / 220 VCA		
FIGURA DE RUÍDO	~2,5 dB		
GANHO TÍPICO POR PORTA	8 dB		
ISOLAÇÃO ENTRE PORTAS	20dB		
IMPEDÂNCIA	50 Ohms		
POT. MÁX. DE ENTRADA	0 dB		
POT. MÍN. DE ENTRADA	-120 dBm		
POT. MÁX. DE SAÍDA	10 mW		

Sujeito a alterações sem prévio aviso

[VENDAS@SLANTENAS.COM.BR](mailto:VENDAS@SLANTENAS.COM.BR)

[WWW.SLANTENAS.COM.BR](http://WWW.SLANTENAS.COM.BR)

ANTELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ANTENAS LTDA  
RUA MOISÉS VALÉRIO FRANCO, 112 - JD SABARÁ  
CEP: 04446-100 SÃO PAULO/SP - BRASIL



CENTRAL DE ATENDIMENTO

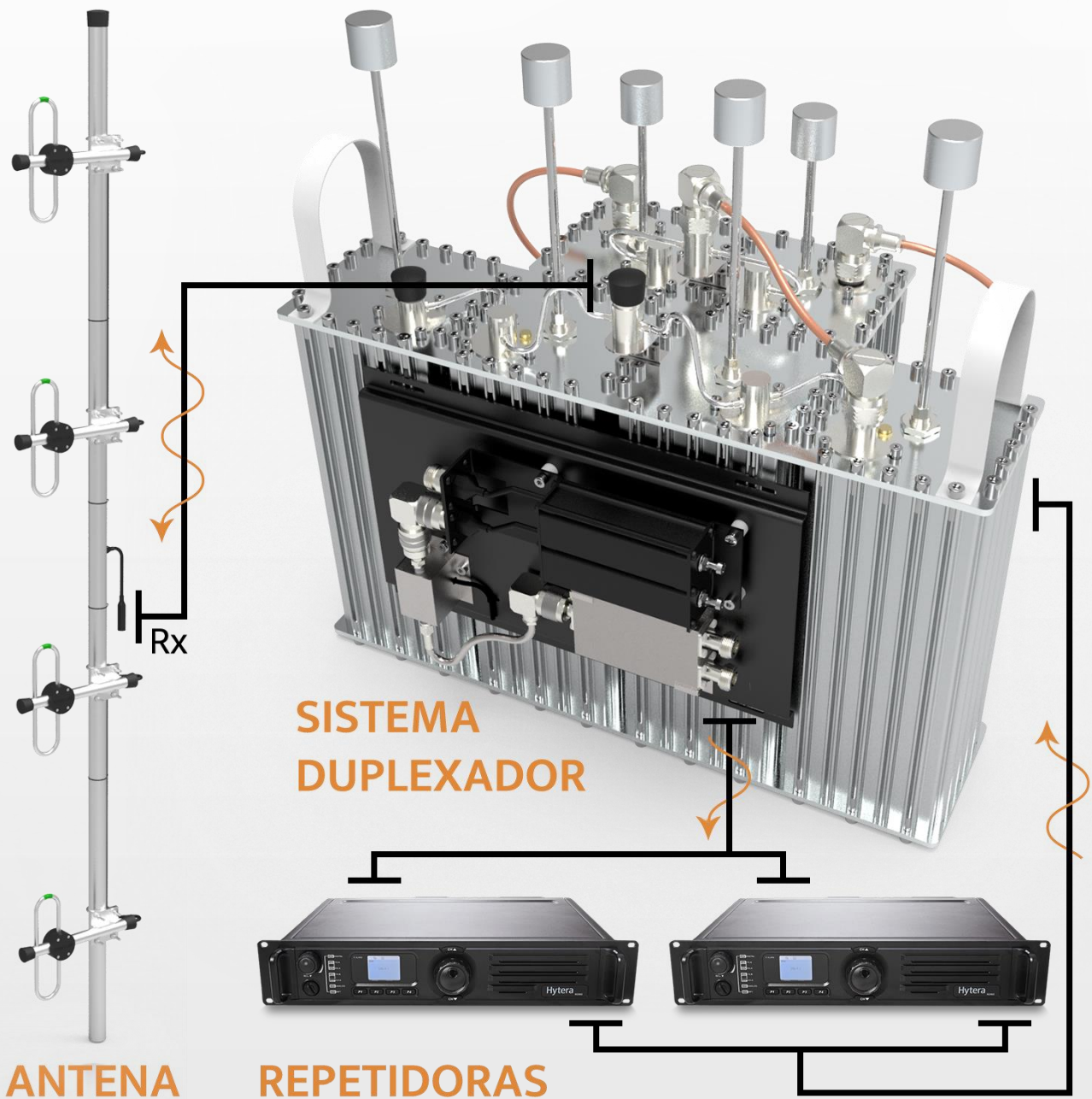
(11) 5614.0815



# SLSCC-2V

SISTEMA DUPLEXADOR PARA 2 REPETIDORAS

FREQUÊNCIA - 146 / 155, 155 / 170 e 160 / 174 MHz



Sujeito a alterações sem prévio aviso

[VENDAS@SLANTENAS.COM.BR](mailto:VENDAS@SLANTENAS.COM.BR)  
[WWW.SLANTENAS.COM.BR](http://WWW.SLANTENAS.COM.BR)

ANTELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ANTENAS LTDA  
RUA MOISÉS VALÉRIO FRANCO, 112 - JD SABARÁ  
CEP: 04446-100 SÃO PAULO/SP - BRASIL



CENTRAL DE ATENDIMENTO  
**(11) 5614.0815**