

DIVISOR DE POTÊNCIA UHF 420 A 470 MHz COM 2 SAÍDAS

AP20241

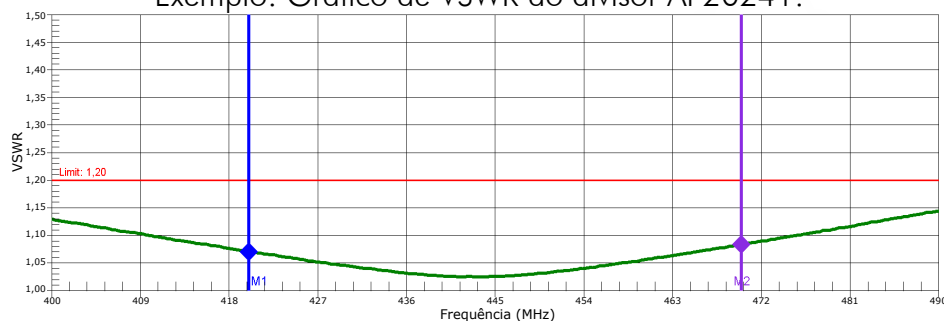
O divisor de potência AP20241, por ser construído com materiais de alta qualidade, tais como latão, cobre e teflon, garante confiabilidade ao sistema de comunicação. O acabamento niquelado proporciona melhor desempenho e estabilidade elétrica, além de maior durabilidade e proteção contra intempéries. Com este dispositivo é possível conectar duas antenas em um mesmo cabo coaxial e operar de forma bi-direcional. Possui excelente balanço de potência e fase, além de manter as impedâncias de todas as portas 50 Ohms.

ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	420 a 470 MHz
VSWR	$\leq 1,2:1$
IMPEDÂNCIA	50 Ω
RELAÇÃO DE DIVISÃO	1:2
DEFASAGEM ENTRE SAÍDAS	0°
ISOLAÇÃO ENTRE SAÍDAS	6 dB
RELAÇÃO DE POTÊNCIA	-3 dB
PERDA DE INSERÇÃO	0,4 dB
POTÊNCIA MÁXIMA	300 W
CONECTOR	N FÊMEA
COMPRIMENTO	148,7 mm
PESO	345 g



Exemplo: Gráfico de VSWR do divisor AP20241.



DIVISOR DE POTÊNCIA UHF 420 A 470 MHz COM 2 SAÍDAS

AP20241

O divisor de potência AP20241, por ser construído com materiais de alta qualidade, tais como latão, cobre e teflon, garante confiabilidade ao sistema de comunicação. O acabamento niquelado proporciona melhor desempenho e estabilidade elétrica, além de maior durabilidade e proteção contra intempéries. Com este dispositivo é possível conectar duas antenas em um mesmo cabo coaxial e operar de forma bi-direcional. Possui excelente balanço de potência e fase, além de manter as impedâncias de todas as portas 50 Ohms.

ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	420 a 470 MHz
VSWR	$\leq 1,2:1$
IMPEDÂNCIA	50 Ω
RELAÇÃO DE DIVISÃO	1:2
DEFASAGEM ENTRE SAÍDAS	0°
ISOLAÇÃO ENTRE SAÍDAS	6 dB
RELAÇÃO DE POTÊNCIA	-3 dB
PERDA DE INSERÇÃO	0,4 dB
POTÊNCIA MÁXIMA	300 W
CONECTOR	N FÊMEA
COMPRIMENTO	148,7 mm
PESO	345 g



Exemplo: Gráfico de VSWR do divisor AP20241.

