



Multicom Pasivos Line

Descripción

Pasivos nuevas líneas de Multicom son de alta calidad, MSO (Multi-System Operator) aprobó. La línea de Multicom pasivos exteriores incluyen: divisores, acopladores direccionales y Insertadores de energía.



MSSA3UG clave

- 5-1000 MHz de ancho de banda
- Chapado en níquel, Epoxy Sealed Brass "F" puertos
- Alojamiento de polvo revestido
- El tiempo y la RFI Juntas
- Giratorias de entrada Bloques de Easy Instalación
- Conectores de
- 360 aleación de aluminio Die Cast Vivienda
- Montaje aérea o pedestal
- Printed Circuit Board
- Condensadores de bloqueo de los puertos "F" para
- Estabilizadores de Resistencia Potencia: 15
- amperios, 60-90VAC

Características

MDCSA8G

MPISAG

MDCSA12G

MDCSA16G

www.multicominc.com

Multicom, Inc. Tel:

800-423-2594 Fax:

407-339-0204

E-mail: multicom@multicominc.com



Multicom Pasivos Line

Especificaciones del producto

CARACTERISTICAS:



- Aprobado por la CE
- Fusionados Puertos Output
- SA cubierta compatible
- Hardware del acero inoxidable
- Montaje aérea o pedestal
- Heavy Duty Paso Power Choke
- 90 ° Giro de entrada Bloques para una fácil instalación
- De vidrio epoxi PCB (FR4-G10) con cubierta protectora
- Dual de alta resistencia Neoprine y malla de alambre de Juntas
- Enclavamiento de lengüeta y Grove Vivienda y la placa frontal
- 360 aleación de aluminio Die carcasa sellada y Chromated moldeada
- guas tira en Vivienda y Heat Shrink crestas de 5/8 - 24 puertos

ESPECIFICACIONES GENERALES:

Rango de frecuencia:	5 MHz - 1 GHz
Respuesta de frecuencia (planitud):	+ / - 0.5 dB
Modulación zumbido de 10 amperios:	70dB (Med)
Pasando de energía 60 / 90VAC (Entrada):	15 amperios
Pasando de energía 60 / 90VAC (Salida):	12 amperios
Evaluacion del fusible:	15 amperios
Protección contra sobretensiones:	C62.411-1991
Desviación de respuesta:	<+/- 0.2 dB MHz
RFI:	> - 110dB
Impedancia:	75 ohmios

Part Number →	MPISAG	MSSA2G	MSSA3BG (balanced)	MSSA3UG (unbalanced)	MDCSA8G	MDCSA12G	MDCSA16G
Description →	Power Inserter	2 Way Splitter	3 Way Splitter	3 Way Splitter	8 dB Directional Coupler	12 dB Directional Coupler	16 dB Directional Coupler
Typical Insertion Loss (dB - Maximum)							
Direction →	RF/AC	In to Out	In to Out	In to Out	In to Out	In to Out	In to Out
5-50 MHz	0.6	4.0	6.4	4.0/7.5	1.8	1.2	0.9
50-100 MHz	0.5	3.8	6.2	3.9/7.4	1.5	1.1	0.8
100-300 MHz	0.6	3.8	6.3	3.9/7.4	1.5	1.2	0.8
300-450 MHz	0.7	3.9	6.3	4.1/7.7	1.6	1.3	0.9
450-600 MHz	0.7	4.2	6.3	4.2/7.9	1.8	1.3	0.9
600-750 MHz	0.7	4.3	6.5	4.5/8.1	2.1	1.4	1.0
750-870 MHz	0.9	4.7	7.1	4.7/8.2	2.4	1.6	1.5
870-900 MHz	1.1	5.1	7.4	5.0/8.6	2.8	1.9	1.8
900-1 GHz	1.2	5.3	7.6	5.2/8.8	3.2	2.4	2.2
Tap Loss (dB - Minimum)							
Direction →	N/A	N/A	N/A	N/A	In to DC	In to DC	In to DC
5-10 MHz	N/A	N/A	N/A	N/A	8.5+/-1.0	12.0+/-1.0	16.0+/-1.0
10-750 MHz	N/A	N/A	N/A	N/A	8.5+/-1.0	12.0+/-1.0	16.0+/-1.0
750-1GHz	N/A	N/A	N/A	N/A	8.5+/-1.0	12.0+/-1.0	16.0+/-1.0
Typical Isolation (dB - Minimum)							
Direction →	AC to RF/AC	Out1/Out2	Out 1/2 to 2/3	Out 1/2 to 2/3	Out to Tap	Out to Tap	Out to Tap
5-50 MHz	70	23	22	23	18	19	22
50-100 MHz	70	24	23	26	25	25	25
100-300 MHz	70	24	24	26	25	25	28
300-450 MHz	68	26	24	26	25	26	28
450-600 MHz	65	25	24	26	25	26	28
600-750 MHz	65	25	23	25	25	26	28
750-870 MHz	63	25	23	25	23	25	27
870-900 MHz	57	23	22	23	21	24	26
900-1 GHz	53	23	22	23	21	24	26
Return Loss (Range Low - High)							
Direction →	RF/AC-RF/AC	In to 1&2	In to 1/2/3	In to 1/2/3	In/Out & Tap	In/Out & Tap	In/Out & Tap
Range	18-21	17-20	17-20	17-20	17-20	17-20	17-20

www.multicominc.com

Multicom, Inc. Tel:
800-423-2594 Fax:
407-339-0204

E-mail: multicom@multicominc.com