



## MC-1G-MM-SC

10/100/1000 MBPS MULTIMODE MEDIA CONVERTER

Padrões	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3ab (1000Base-T)</li><li>• IEEE 802.3z (1000Base-SX)</li><li>• IEEE 802.3x</li></ul>
Interfaz del dispositivo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Un puerto Gigabit</li><li>• 1 puerto de fibra tipo SC</li><li>• Indicadores LED</li></ul>
Medias de la red	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1000Base-TX: Cat.5e, 6 STP EIA/TIA-568 de 100 ohmios, hasta 100 m</li><li>• 1000Base-SX: Fibra óptica multimodo tipo SC de 50/125 <math>\mu\text{m}</math>, hasta 550 m</li></ul>
Protocolo	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA/CD</li></ul>
Switch DIP	<ul style="list-style-type: none"><li>• LLCF (activación y desactivación)</li></ul>
Tasa de transferencia de datos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)</li></ul>
Jumbo Frame	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hasta 9KB</li></ul>
Longitud de onda	<ul style="list-style-type: none"><li>• 850 nm</li></ul>
Potencia óptica de salida	<ul style="list-style-type: none"><li>• Min.: -9.5 dBm</li><li>• Máx.: -4 dBm</li></ul>
Potencia óptica de entrada	<ul style="list-style-type: none"><li>• Min. (sensibilidad): -18 dBm</li><li>• Máx.: 0 dBm</li></ul>
Presupuesto de potencia	<ul style="list-style-type: none"><li>• 8.5 dBm</li></ul>
Distancia	<ul style="list-style-type: none"><li>• 550 m. (1800 pies)</li></ul>
Alimentación	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrada: 100 – 240 V 50/60 Hz 0.2 A</li><li>• Salida: Adaptador de corriente externo de 5 1V DC, 1A</li><li>• Consumo: 2,4 W (máx.)</li></ul>
Temperatura de funcionamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0° – 40° C (32° – 104° F)</li></ul>
Humedad admitida	<ul style="list-style-type: none"><li>• Máx. 90% sin condensación</li></ul>
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 x 88 x 25mm. (4.7 x 3.46 x 0.98 pulgadas)</li></ul>
Peso	<ul style="list-style-type: none"><li>• 280g (9.8 oz.)</li></ul>
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE</li><li>• FCC</li></ul>

