



ODU'S e IDU'S

EC-CX-10DU SERIES

PROTECCIÓN PARA EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES

Dispositivos de protección para equipos ODU's e IDU's. Los dispositivos de protección secundarios modelo EC-CX-10DU, son protectores coaxiales diseñados para brindar una protección efectiva sobre sistemas de comunicaciones con equipamientos ODU's e IDU's (Outdoor e Indoor Units).

Los dispositivos EC-CX-10DU tienen reposición automática y operan derivando a tierra (Ground), los transitorios y sobretensiones que se inducen sobre los cables coaxiales que ingresan a las unidades ODU's e IDU's. Poseen un formato especialmente diseñado para su fácil montaje gracias a un fleje (Flange) confeccionado de aluminio perforado. Disponen de una conexión a tierra (Ground) por medio de un tornillo permitiendo la conexión de una terminal de tierra.

Especificaciones Técnicas

Rango de frecuencia
De 0 a 500Mhz

Pérdida de inserción
0.1dB @ 500Mhz

R.O.E.
= 1.2:1

Tensión de operación
-48VDC +/-10%

Impedancia
50 Ω

Conector lado protegido
N Macho/Hembra

Conector lado no protegido
N Macho/Hembra

Conectores opcionales
Bajo pedido

Potencia admisible
200 Watts máximo

Tiempo de respuesta
<100nseg

Capacidad de descarga de corriente
20KA (onda 8/20 μ s)

Montaje
Fleje de aluminio (Flange)

Medidas
90 x 35 x 30 mm

Peso
275 gr aproximadamente



Características

- Especial para equipos con ODU's e IDU's
- Permite el paso de VDC
- Reposición automática
- Fabricado bajo norma IEEE 802.3
- Baja pérdida de inserción
- Capacidad de múltiples descargas
- Corriente de descarga: 20KA onda 8/20 μ seg.
- Garantía: 1 año

Diagrama de conexión

