



## DIFUSOR DSINCRO TX



### Entrada TTL

- . Conector BNC aislado
- . Protección contra inversión de polaridad
- . Protección contra sobretensiones por encima de 5 Vdc
- . Impedancia de entrada de 10Kohm en modo no aislado
- . Aislamiento galvánico de 2500Vrms min en modo aislado
- . Optoacoplador alta velocidad 10 Mbps modo aislado

### Entrada FO

- . Conector ST
- . 820 nm longitud de onda
- . Compatible con fibras multimodo 50/125 mm, 62.5/125 mm, 100/140 mm

### Entrada RS232

- . Conector Sub-D 9 Hembra
- . Protección contra sobretensiones con diodo supresor transitorios
- . Aislamiento galvánico mediante optoacoplador rápido y convertidor DC/DC 1Kv
- . Alta velocidad 5 Mbps

### Salida FO

- . Conector ST
- . 820 nm longitud de onda
- . 2500 metros de alcance
- . Compatible con fibras multimodo 50/125 mm, 62.5/125 mm, 100/140 mm

### Salida RS485

- . Conector enchufable de tres vías
- . Protección contra sobretensiones en modo común y modo diferencial con diodos supresores de transitorios y fusibles rearmables 100mA
- . Aislamiento galvánico mediante optoacoplador rápido y convertidor DC/DC 1Kv
- . Alta velocidad 2.5 Mbps
- . Posibilidad de resistencia terminadora de bus 120 ohm y pulldown pullup de 1Kohm
- . Hasta 32 receptores

### Alimentación

- . Conector universal CA con filtro EMI
- . Fuente conmutada multirango 84-264
- . V en CC o CA
- . Eficiencia del 82%
- . Potencia 15W (3 Amp a 5 Vdc)
- . Vdc
- . Entrada con filtro EMI
- . Protección contra cortocircuitos y sobretensiones
- . Fusible de 500 mA
- . Consumo inferior a 500mA

### Temperatura de operación

-20° C a +70 °C

### Humedad

0% a 95% sin condensación

### Peso

2 Kg

### Dimensiones

483mm x 44 mm x 252 mm