

Descripción

Los módulos de Gamewell-FCI FML-E3 (multimodo de fibra óptica) y FSL-E3 (monomodo de fibra óptica) son dos módulos enchufables de lazo de fibra. Ambos tipos de módulos de fibra opcionales se utilizan como canal para transmitir o recibir comunicaciones con el circuito de comunicación ARCNET RPT-E3-UTP (repetidor de red) de Gamewell-FCI).

A continuación, se describen los dos tipos de módulos de fibra opcionales.

- El FML-E3 es un módulo de fibra que permite que la fibra multimodo se conecte en red entre nodos. Tiene conectores de tipo ST con una atenuación máxima de 8 db con un cable de 62,5/125 micrómetros.
- El FSL-E3 es un módulo de fibra que permite que la fibra monomodo se conecte entre nodos. Presenta conectores de tipo LC con una atenuación máxima de 30 db con un cable de 9/125 micrómetros.

Cada módulo de lazo de fibra puede transmitir (TX) o recibir (RX) cable de fibra óptica vía el RPT-E3-UTP. Se pueden agregar hasta dos tarjetas de lazo de fibra al RPT-E3-UTP, y ambas tarjetas se pueden combinar en la misma configuración.

Instalación

Los módulos FML-E3/FSL-E3 están diseñados para enchufarse en sus espacios designados en el RPT-E3-UTP.

Especificaciones

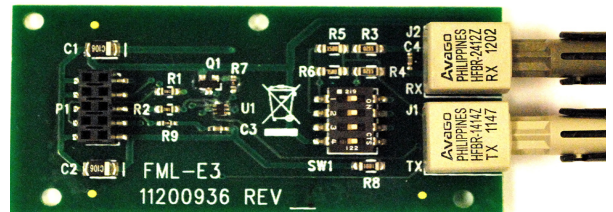
	FML-E3	FSL-E3
Conexiones:	tipo ST	tipo LC
Tipo de cable:	62,5/125 micrómetros	9/125 micrómetros
Corriente en funcionamiento	0,053 amp	0,079 amp
Corriente de alarma	0,053 amp	0,079 amp
Temperatura en funcionamiento:	0° a 49° C (32° a 120° F)	
Humedad relativa:	0 a 93%, sin condensación a 32° C (90° F)	

Información para realizar el pedido

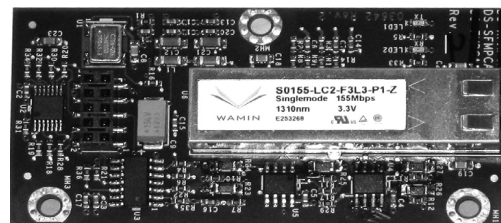
Número de pieza	Descripción
FML-E3	Módulo de lazo de fibra – Fibra multimodo, canal único TX o RX para RPT-E3-UTP
FSL-E3	Módulo de lazo de fibra – Fibra monomodo, canal único TX o RX para RPT-E3-UTP
RPT-E3-UTP	Repetidor de red, par trenzado no blindado para E3 o S3, módulos de fibra FML-E3 o FSL-E3 opcionales

UL[®] es una marca registrada de Underwriter's Laboratories Inc.

Módulos de lazo de fibra



FML-E3 (fibra multimodo)



FSL-E3 (fibra monomodo)

Características

- Listado en la norma ANSI/UL[®] 864, novena edición.
- El FML-E3 tiene conectores de tipo ST con una atenuación máxima de 8 dB con un cable de 62,5/125 micrómetros.
- El FML-E3 tiene conectores de tipo LC con una atenuación máxima de 30 dB con un cable de 9/125 micrómetros.
- Ofrece la opción de combinar módulos mono- y multimodo en la misma tarjeta de red.
- Su instalación es sencilla, con una tarjeta enchufable.

