Ficha técnica JM Distech

POE-EXT01-800M-IP67

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

Amplíe el alcance de su infraestructura de red con este extensor PoE de exterior IP67, diseñado para superar la barrera de los 100 metros en instalaciones exigentes. Esta solución Plug and Play permite inyectar datos y alimentación a largas distancias sin necesidad de fuentes eléctricas locales, optimizando el despliegue de cámaras IP. Su propuesta de valor maximiza la eficiencia del cableado estructurado, disminuyendo costes de instalación drásticamente.

Técnicamente, el dispositivo requiere alimentación directa por PoE y cuenta con dos puertos adaptativos de 10/100 Mbps que aseguran un tráfico fluido. Su chasis tubular de diseño compacto garantiza una óptima estanqueidad y resistencia física frente a la intemperie. Además, está desarrollado para soportar transmisiones en cascada de hasta 800 metros, asegurando un funcionamiento ininterrumpido y seguro en exteriores.

• Extensor PoE exterior IP67

• Plug and Play.

• Permite ampliar alcance a 1 puerto RJ45 10/100M.

• Soporta norma estándar IEEE 802.3 af/at/bt.

• Distancia hasta 300 metros a 10/100Mbps (Cat5e).

• Distancia hasta 800 metros a 10Mbps (Cat5e).

• Potencia de salida hasta 30W/60W/90W de potencia.

• Requiere alimentación por PoE, sin fuente local.

• Estructura resistente e inmune a la intemperie.

Especificaciones

Interface	1 Puerto PoE Out hasta 90W 802.3bt / 1 Puerto Uplink PoE In hasta 90W 802.3bt
Velocidad puertos	2x 10/100 Mbps
Suministro de energía eléctrica	PoE in 15/30/60/90W
Características PoE	Según norma IEEE 802.3at / IEEE 802.3af / IEEE 802.3bt PoE
Alimentación	Requiere alimentación por PoE
Alcance con switch PoE+ normal	Incrementa la distancia de transmisión en 100 metros (100Mbps)
Alcance con switch PoE+ 800m	Distancia de transmisión hasta 300m (100Mbps) o 800m (10Mbps)
Alcance conectado entre sí	Distancia de transmisión hasta 300m (100Mbps) o 800m (10Mbps)
Formato de instalación	Montaje de exterior / tubo
Temperatura de funcionamiento	-10° C ~ 55° C
Dimensiones físicas	29 x 29 x 156.5 mm

Contenido

• 1x Outdoor POE extender POE-EXT01-800M-IP67

• 1x Instrucciones de uso