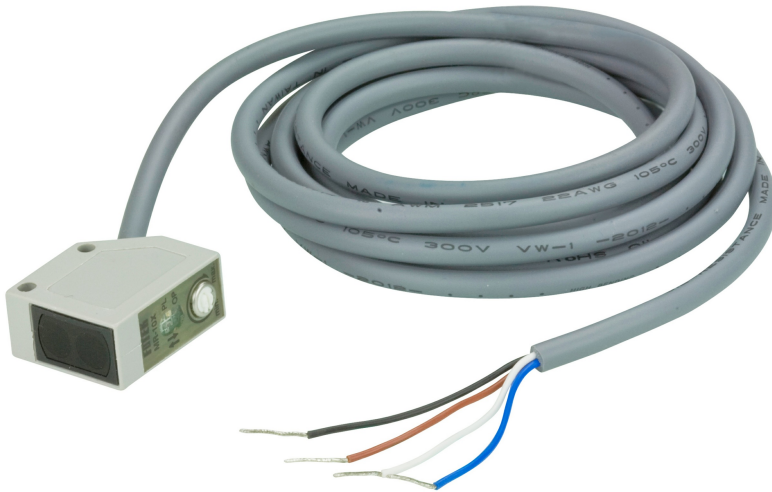

EA1440

Sensor óptico para puerta



Para la seguridad del centro de datos, ATEN ofrece un sensor fotodetector para puerta que funciona conjuntamente con las unidades de distribución de alimentación (PDU) y que permite una monitorización del acceso a la puerta de un rack. Los usuarios pueden recibir notificaciones cuando una puerta haya sido abierta. Se pueden monitorizar diferentes condiciones y asignar alarmas asociadas a umbrales máximos y mínimos personalizados.

* El sensor es un accesorio opcional. Naturalmente, la PDU de ATEN también funciona sin sensores de puerta. Sin embargo, para obtener una gestión integral de la seguridad del centro de datos con las soluciones de ATEN, se necesita una instalación con sensores.

**Solo funciona con las series PE7/PE8/PE9

Características

- El sensor fotodetector para puerta permite la monitorización del acceso al rack a través de la puerta – los usuarios pueden recibir una notificación cuando la puerta haya sido abierta
- Alta sensibilidad
- Fácil de manejar

Especificaciones

Distancia de detección	10 cm
Voltaje de funcionamiento	10 - 30 VCC; Rizado<20 % pico a pico
Consumo de corriente	30 mA (máx.)
Método de salida	NPN y PNP dos salidas
Estado de salida	Normalmente abierto SIN salida
Corriente de salida	150 mA (máx.)
Corriente de fuga	0,8 mA (máx.)
Voltaje residual	0,6 mA (máx.)
Circuito de protección	Protección contra cortocircuito y polaridad
Tiempo de respuesta del sensor	1 ms (máx.)
Regulador de sensibilidad	Condensador de compensación 270°
Histéresis	10 % de distancia de detección máx.
Emisor	LED de infrarRojos
Iluminación	Luz solar < 10.000 lux.; Luz de lámpara < 5.000 lux.
Propiedades físicas	
Carcasa	Plástico

Diagrama

