



El CNFE8(X)COE de ComNet™ transmite ocho cierres de contactos sobre una red Ethernet. Está disponible con un conector Ethernet RJ45 de 10/100TX y una interfaz de fibra óptica con SFP. Estas unidades pueden ser asignadas sobre Ethernet o controladas vía una PC. Incluido es un controlador que permite que el CoE lea o escriba información de contacto desde una aplicación basada en PC. Una utilidad de software permite que los clientes busquen este dispositivo que está instalado en la red. El transmisor CNFE8TCOE y el receptor CNFE8RCOE soportan Windows® Discovery. Distancias dependen de cual módulo SFP (factor pequeño enchufable) esté usado. El CNFE8(X)COE es endurecido por las condiciones medioambientales para funcionar en temperaturas extremas. Indicadores LED están proporcionados para confirmar el estado de funcionamiento. Envasado en la cubierta ComFit de ComNet, estas unidades pueden ser montadas en la pared, el bastidor o en riel DIN con la adición de la placa del adaptador DINBKT1 o DINBKT4 de ComNet.

CARACTERÍSTICAS

- › NTCIP compatible
- › Configuración de la red remota
- › Guardado a una configuración basada en el servidor de la web, no requieren ningunos ajustes ópticos ni eléctricos
- › Diseñado para cumplir con los requisitos del entorno (temperatura de funcionamiento ambiental, corriente mecánica, vibración, humedad con condensación, condiciones de voltaje de la línea alta/baja y protección de voltaje transitorio) de NEMA TS-1/TS-2 y la especificación Caltrans para equipo de control de señal de tráfico.
- › Protección transitoria de voltaje en todas las líneas de señal de entrada y salida proporciona protección de sobretensión y otros eventos transitorios de voltaje.
- › Indicadores LED de estado de puerto y alimentación

- › Limitadores de voltaje de estado sólido de reposición manual automática
- › Módulos del bastidor intercambiables en actividad
- › Intercambiable entre el uso de montaje autónomo o en bastidor - ComFit
- › Garantía de por vida

APLICACIONES

- › Sistemas de control de acceso
- › Automatización del edificio y sistemas de control del entorno
- › Equipo de datos y la computadora
- › Sistemas de alarma contra incendios
- › Equipo de control de señal de tráfico

* Módulo de factor pequeño de forma enchufable. Vendido aparte.

ESPECIFICACIONES

Contacto

Tiempo de respuesta	25 ms típico, dependiente de la red
Canales de entrada/salida	8
Entradas	Entrada de contacto seco
Salidas	0 - 250V, 190mA (AC o DC)

Ethernet

10/100TX, 100FX

Fibra Óptica

Tipo y distancia de fibra y conector son dependientes de selección de módulos SFPs vendidos aparte. Vea la hoja de datos de ComNet para número y descripción de módulos SFP.

Emisor Óptico

Diodo de láser

Conectores

Óptico	SFP dependiente
Alimentación	Bloque de terminales
Datos	RJ45
Cierre de Contactos	Bloque de terminales

Indicadores LED

- Alimentación
- Conexión
- Com
- Cierre de contactos
- Alimentación sobre Ethernet (PoE+)

Alimentación

Voltaje de funcionamiento	9 a 12 VDC
Consumo	5 W max.

Eléctricos y Mecánicos

Montaje en superficie	Fijación de tornillo en superficie plana o en la pared
# de ranuras del bastidor	1
Protección de la corriente	Limitadores de voltaje de estado sólido de reposición manual automática
Placa de circuito	Cumple el estándar IPC
Tamaño	15,5 × 13,5 × 2,8 cm
Peso del despacho	<0,9 kg

Ambiental

MTBF	>100,000 horas
Temp de funcionamiento	-40° C a +75° C
Temp de almacenamiento	-40° C a +85° C
Humedad relativa	0% a 95% (sin condensación) ¹

AGENCY COMPLIANCE



MADE IN THE USA

INFORMACIÓN DEL PEDIDO

# de la Parte	Descripción
CNFE8TCOE	Contacto a Ethernet Transmisor
CNFE8RCOE	Contacto a Ethernet Receptor
Accesorios Incluidos	Fuente de alimentación enchufable DC, 90-264 VAC, 50-60 Hz
Opciones	[1] Agregue el sufijo 'C' para placas de circuito recubierto conformemente para extender a condiciones de condensación (Precio extra, consulte la fábrica) Equipo de placa del adaptador de montaje en riel DIN - Con hardware de montaje (Opcional, modelo de pedido DINBKT1 o DINBKT4)

Atención: Este producto requiere una instalación de fibra con un mínimo de 30 dB del conector de la pérdida del retorno. Se recomienda el uso de conectores Super Polish. Cumple con el estándar de rendimiento FDA para productos de láser, Título 21, Código de Disposiciones Reglamentarias, Subcapítulo J. En un esfuerzo continuo para mejorar y avanzar la tecnología, especificaciones del producto son sujetas a cambio sin aviso previo.

APLICACIONES TÍPICAS



Low Power Consumption