



## 7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Dimensiones:

Alto:	85 mm
Ancho:	60 mm
Profundo:	15 mm

### Temperatura

Almacenaje:	-40º a 80º C
Operativo	-25º a 70º C

### Humedad relativa:

Valor de identificación de tipo:	148
----------------------------------	-----

### Compatibilidad del sistema:

Usar sólo con centrales AFD2000

### Características ambientales:

Uso sólo en interiores

### Requisitos de montaje:

Caja eléctrica

### Sección de cable recomendada:

Min: 1.5 mm<sup>2</sup> Max: 2.5 mm<sup>2</sup>

### Características eléctricas:

Standby: 0.3 mA (típica)

Alarma: 3 mA

### Condiciones de direccionamiento

- Normal
- Activo
- Avería por cortocircuito
- Avería por circuito abierto
- Error de tipo de elemento
- Elemento fuera de línea

### Circuito de entrada

- Resistencia de fin de línea de 3k3 ohmios
- Resistencia de alarma de 680 ohmios

### 7.1. COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

El módulo FC410SIO cumple con las siguientes normas:

- Estándar de familia de productos EN50130-4 respecto a perturbaciones conducidas, inmunidad radiada, descargas electrostáticas, transitorios rápidos y transitorios lentos de alta energía.
- EN61000-6-3 para emisiones.

Figura 4: FC410SIO. Diagrama simplificado de cableado.

