

AC2415



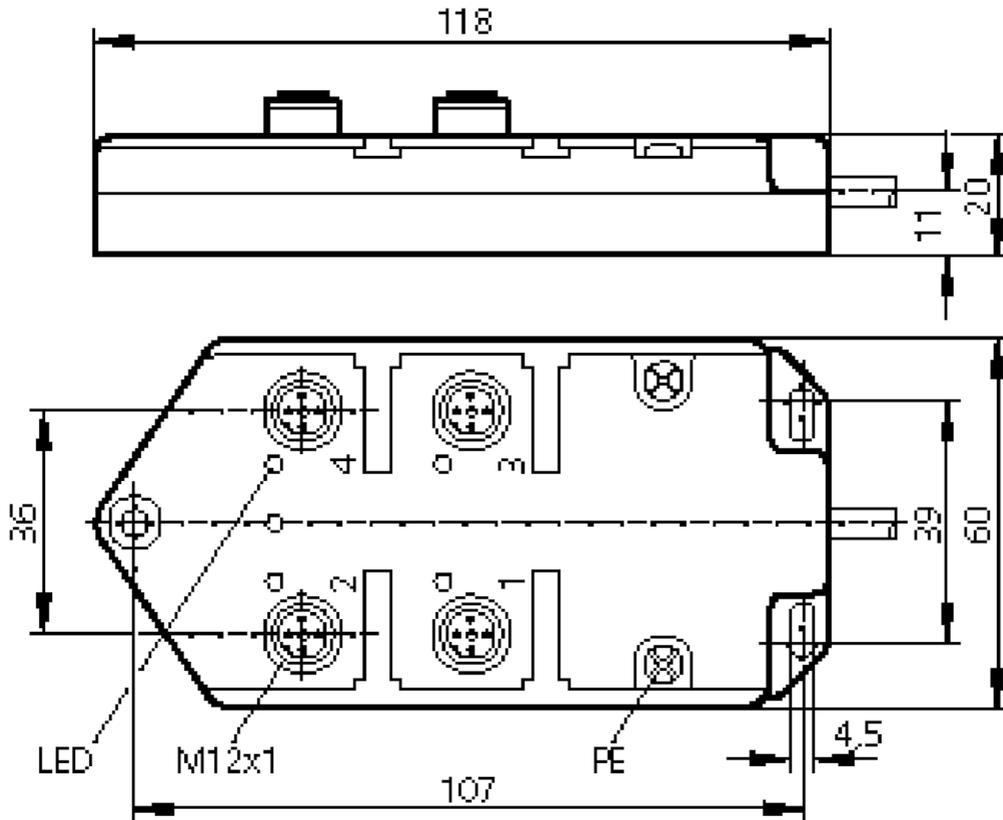
Módulo CompactLine AS-Interface

Compactmodul aktiv, 2E/2AT PNP

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2411

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Campo de aplicación

Aplicación Montaje de campo

Datos eléctricos

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Tensión de alimentación [V] | 26,5...31,6 DC |
| Consumo de corriente [mA] | < 142 |
| Corriente máxima total [A] | 4 |
| Perro guardián integrado | sí |

Entradas/salidas

Número de entradas y salidas Número de entradas digitales: 2; Número de salidas digitales: 2

Entradas

| | |
|---|------|
| Número de entradas digitales | 2 |
| Conexión de las entradas digitales | PNP |
| Alimentación del sensor en las entradas | AS-i |



Módulo CompactLine AS-Interface

Compactmodul aktiv, 2E/2AT PNP

| | |
|--|---------|
| Alimentación de tensión [V] | 20...30 |
| Corriente máxima total de las entradas [mA] | 100 |
| Corriente de entrada alta [mA] | > 5 |
| Corriente de entrada baja [mA] | < 1,5 |
| Punto de conmutación alto [V] | > 10 |
| Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales | sí |

Salidas

| | |
|---------------------------------------|--|
| Alimentación | AS-i |
| Número de salidas digitales | 2 |
| Circuito | PNP |
| Rango de tensión DC [V] | 10...30; (según MBTP; a través de cable redondo) |
| Corriente máxima por cada salida [mA] | 2000 |
| Protección contra cortocircuitos | sí |
| Separación galvánica | sí |

Condiciones ambientales

| | |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -25...80 |
| Grado de protección | IP 67 |

Homologaciones / pruebas

| | |
|-----|----------|
| CEM | EN 50295 |
|-----|----------|

Parámetros AS-i

| | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|
| Perfil AS-i | S-3.0 | | | | |
| Configuración de E/S AS-i [hex] | 3 | | | | |
| Código ID AS-i [hex] | 0 | | | | |
| Certificado AS-i | 05801 | | | | |
| Asignación de bits de datos | bit de datos | D0 | D1 | D2 | D3 |
| | conector hembra | I-1 | I-2 | O-3 | O-4 |
| | pin | 2+4 | 2+4 | 4 | 4 |

Datos mecánicos

| | |
|------------|-----|
| Materiales | PUR |
|------------|-----|

Indicaciones / elementos de mando

| | | |
|------------|----------------|---------------|
| Indicación | Disponibilidad | LED, verde |
| | función | LED, amarillo |

Notas

| | |
|-------------------|---|
| Notas | Las entradas y salidas deben estar aisladas eléctricamente. |
| Cantidad por pack | 1 unid. |

AC2415



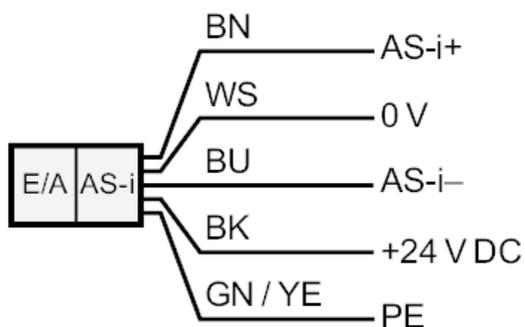
Módulo CompactLine AS-Interface

Compactmodul aktiv, 2E/2AT PNP

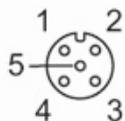
Conexión eléctrica

Cable: 2 m; 5 x 1,5 mm²

Conexión



; codificación: A



| | Entradas |
|-----|--|
| 1 | Alimentación del sensor L+ |
| 2+4 | entrada de datos puentado internamente |
| 3 | Alimentación del sensor L- |