

AC2218

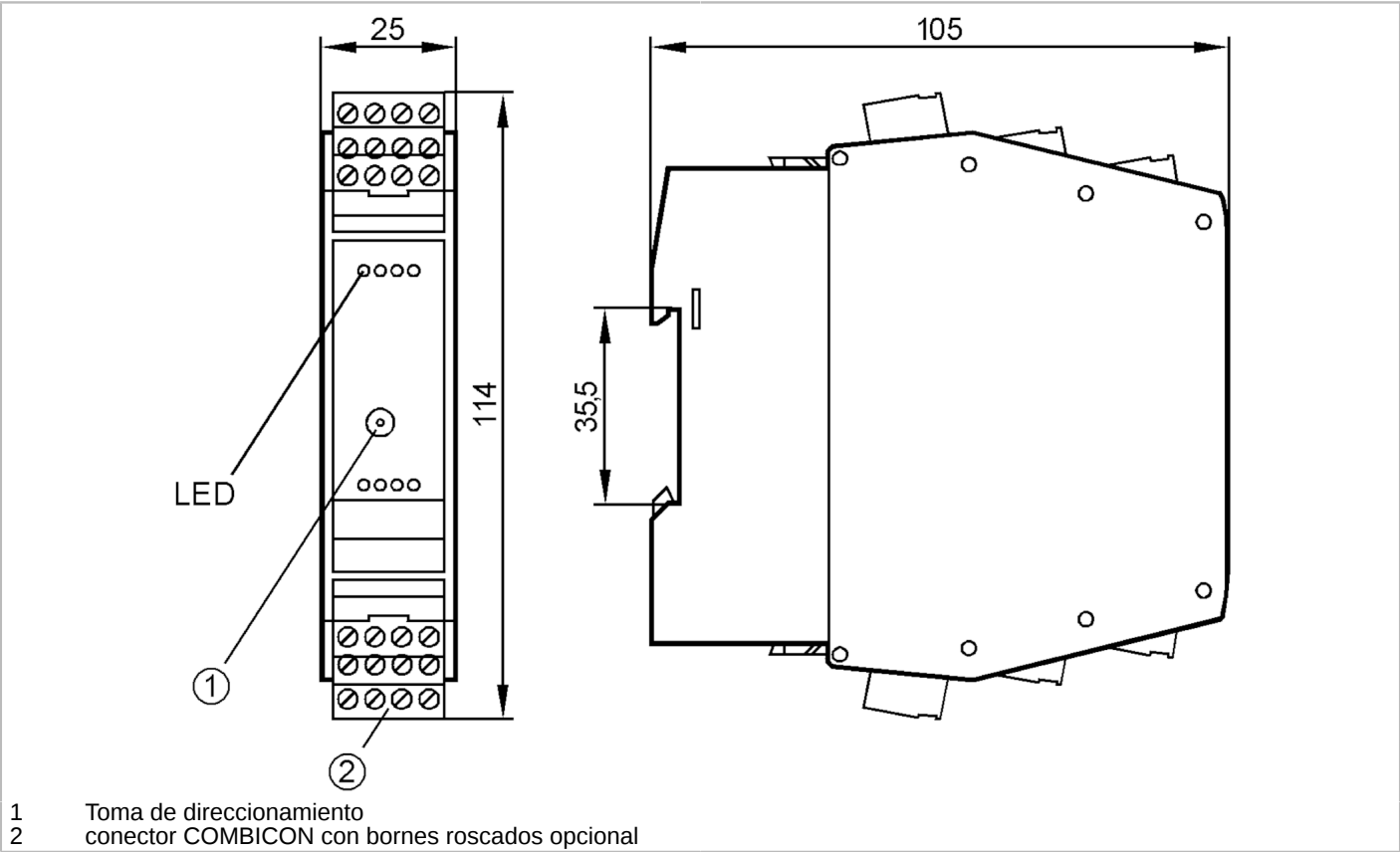


Módulo AS-Interface para armario eléctrico

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: AC3218  
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



| Campo de aplicación                        |                                                                   |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Aplicación                                 | Montaje en armarios eléctricos                                    |
| Datos eléctricos                           |                                                                   |
| Tensión de alimentación [V]                | 26,5...31,6 DC; ("supply class 2" conforme a cULus)               |
| Consumo de corriente [mA]                  | 12...57; (alimentación externo)                                   |
| Consumo de corriente máx. de AS-i [mA]     | 57; (con alimentación externa: 25 mA)                             |
| Protección contra inversiones de polaridad | sí                                                                |
| Corriente máxima total [A]                 | 0,5; (con alimentación externa; sin alimentación externa: 100 mA) |
| Suministro de tensión adicional [V]        | 24 DC; (según MBTP)                                               |
| Suministro de tensión adicional            | opcional                                                          |
| Entradas/salidas                           |                                                                   |
| Número de entradas y salidas               | Número de salidas analógicas: 4                                   |



## Módulo AS-Interface para armario eléctrico

SmartLine25 4AO (C) C IP20

| Salidas                                       |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
|-----------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-------------|
| Número de salidas analógicas                  |  | 4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung) |                                     |     |                                    |     |             |
| Salida analógica de corriente [mA]            |  | 0...20                                                                                      |                                     |     |                                    |     |             |
| Carga máx. [Ω]                                |  | 600                                                                                         |                                     |     |                                    |     |             |
| Resistente a sobrecargas                      |  | sí                                                                                          |                                     |     |                                    |     |             |
| Resolución de la salida analógica             |  | 16 (1 bit = 1 µA)                                                                           |                                     |     |                                    |     |             |
| Alimentación de los actuadores en las salidas |  | AS-i / AUX                                                                                  |                                     |     |                                    |     |             |
| Condiciones ambientales                       |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
| Temperatura ambiente [°C]                     |  | 0...70                                                                                      |                                     |     |                                    |     |             |
| Temperatura de almacenamiento [°C]            |  | -20...85                                                                                    |                                     |     |                                    |     |             |
| Grado de protección                           |  | IP 20                                                                                       |                                     |     |                                    |     |             |
| Homologaciones / pruebas                      |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
| CEM                                           |  | EN 50295                                                                                    |                                     |     |                                    |     |             |
| MTTF [años]                                   |  | 140                                                                                         |                                     |     |                                    |     |             |
| Parámetros AS-i                               |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
| Direccionamiento AS-i                         |  | Toma de direccionamiento                                                                    |                                     |     |                                    |     |             |
| AS-i master profile                           |  | M3; M4                                                                                      |                                     |     |                                    |     |             |
| Perfil AS-i                                   |  | S-7.3.6                                                                                     |                                     |     |                                    |     |             |
| Configuración de E/S AS-i [hex]               |  | 7                                                                                           |                                     |     |                                    |     |             |
| Código ID AS-i [hex]                          |  | 3.6                                                                                         |                                     |     |                                    |     |             |
| Bits de parametrado                           |  | Bit de parametrado                                                                          | Designación                         |     |                                    |     |             |
|                                               |  | P0                                                                                          | no utilizado                        | / 1 | reservado                          | / 0 | reservado   |
|                                               |  | P1                                                                                          | no utilizado                        | / 1 | reservado                          | / 0 | reservado   |
|                                               |  | P2                                                                                          | indicación de fallos de periféricos | : 1 | activada                           | / 0 | desactivada |
|                                               |  | P3                                                                                          | no utilizado                        | / 1 | reservado                          | / 0 | reservado   |
| Datos mecánicos                               |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
| Peso [g]                                      |  | 175                                                                                         |                                     |     |                                    |     |             |
| Tipo de montaje                               |  | Montaje en carril DIN                                                                       |                                     |     |                                    |     |             |
| Materiales                                    |  | PA 6.6                                                                                      |                                     |     |                                    |     |             |
| Indicaciones / elementos de mando             |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
| Indicador                                     |  | Disponibilidad                                                                              |                                     |     | LED, verde Tensión AS-i / 24 V AUX |     |             |
|                                               |  | errores                                                                                     |                                     |     | LED, rojo                          |     |             |
|                                               |  | Función                                                                                     |                                     |     | LED, amarillo Canales 1...4        |     |             |
| Notas                                         |  |                                                                                             |                                     |     |                                    |     |             |
| Cantidad por pack                             |  | 1 unid.                                                                                     |                                     |     |                                    |     |             |



Módulo AS-Interface para armario eléctrico

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Conexión eléctrica

COMBICON:

Conexión

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| O+ | C1 | O- | 0V |
| O+ | C2 | O- | 0V |
| O+ | C3 | O- | 0V |

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 0V | O- | C4 | O+ |
|    |    |    |    |
| A+ | A- | E+ | E- |

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| O+     | alimentación de actuadores +24V         |
| C1...4 | Salida analógica Corriente              |
| O-     | alimentación de actuadores 0V           |
| 0V     | Salida analógica 0V                     |
| A+     | AS-i +                                  |
| A-     | AS-i -                                  |
| E+     | alimentación externa de actuadores +24V |
| E-     | alimentación externa de actuadores 0V   |