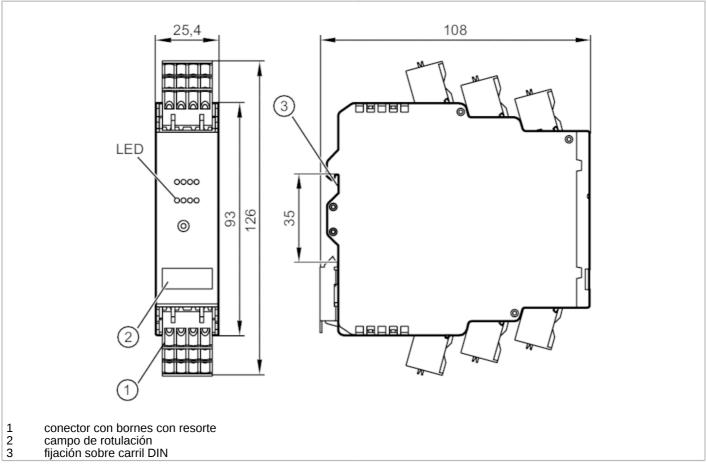
AC3222

Módulo AS-Interface para armario eléctrico

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20













| Características del producto | | | | | | |
|--|------|-------------------------------------|--|--|--|--|
| Número de entradas y salidas | | Número de entradas Pt100: 4 | | | | |
| Rango de medición | [°C] | -200850 | | | | |
| Campo de aplicación | | | | | | |
| Aplicación | | Montaje en armarios eléctricos | | | | |
| Datos eléctricos | | | | | | |
| Tensión de alimentación | [V] | 26,531,6 DC | | | | |
| Consumo de corriente máx. de AS-i | [mA] | 80 | | | | |
| Protección contra inversiones de polaridad | | sí | | | | |
| Entradas/salidas | | | | | | |
| Número de entradas y salidas | | Número de entradas Pt100: 4 | | | | |
| Entradas | | | | | | |
| Número de entradas Pt100 | | 4 | | | | |
| Alimentación del sensor en las entradas | | AS-i | | | | |
| Número de entradas analógicas | | conexión de sensores de 2 y 4 hilos | | | | |

AC3222

Módulo AS-Interface para armario eléctrico



SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

| Resistencia a cortocircuitos de las entradas analógicas | | sí | | | | | |
|---|-------|---|--|--|--|--|--|
| Resolución de la entrada analógica | | 16 bit / 0,1 °C | | | | | |
| Rango de configuración / medición | | | | | | | |
| Rango de medición | [°C] | -200850 | | | | | |
| Precisión / variaciones | | | | | | | |
| Precisión | | ± 0,2 °C (-200 °C)± 2 °C (800 °C) | | | | | |
| Condiciones ambientales | | | | | | | |
| Temperatura ambiente | [°C] | 070 | | | | | |
| Temperatura de almacenamiento | [°C] | -2585 | | | | | |
| Humedad relativa del aire máx. | [%] | 90; (sin condensación) | | | | | |
| Altura máx. sobre el nivel del mar | [m] | 2000 | | | | | |
| Grado de protección | | IP 20 | | | | | |
| Grado de protección de los bornes | | IP 20 | | | | | |
| Grado de suciedad | | 2 | | | | | |
| Homologaciones / pruebas | | | | | | | |
| CEM | | EN 61000-6-2 | | | | | |
| - | | EN 61000-6-4 | | | | | |
| Parámetros AS-i Versión AS-i | | 2.11.2.0 | | | | | |
| Direccionamiento AS-i | | 2.11; 3.0 toma de direccionamiento | | | | | |
| Modo de direccionamiento | | | | | | | |
| ampliado | | no | | | | | |
| Perfil maestro AS-i | | M3; M4 | | | | | |
| Perfil AS-i | | S-7.3.E | | | | | |
| Configuración de E/S AS-i | [hex] | 7 | | | | | |
| Código ID AS-i | [hex] | 3.E | | | | | |
| Certificado AS-i | | 129901 | | | | | |
| Datos mecánicos | | | | | | | |
| Peso | [g] | 195,55 | | | | | |
| Tipo de montaje | | montaje en carril DIN | | | | | |
| Materiales | | PC-GF20 | | | | | |
| Indicaciones / elementos de | mando | | | | | | |
| Indicación | | señal analógica LED, amarillo canales Al1Al4 Disponibilidad LED, verde AS-i | | | | | |
| | | errores LED, rojo | | | | | |
| Accesorios | | | | | | | |
| Componentes incluidos | | conectores COMBICON | | | | | |
| Notas | | | | | | | |
| Cantidad por pack | | 1 unid. | | | | | |

AC3222

Módulo AS-Interface para armario eléctrico





Conexión eléctrica

conectores: 4 x; espaciado entre contactos: 5,0 mm

Conexión

| FE | FE | FE | FE |
|----|----|----|----|
| S+ | 1+ | 1- | S- |
| S+ | 2+ | 2- | S- |

| S- | 3- | 3+ | S+ |
|----|----|----|----|
| S- | 4- | 4+ | S+ |
| A+ | A- | nc | nc |

S+ entradas detector + S- entradas detector -

Salidas Drive + 4 hilos Pt100 Salidas Drive - 4 hilos Pt100

FE tierra funcional

A+ AS-i + A- AS-i nc no utilizado