



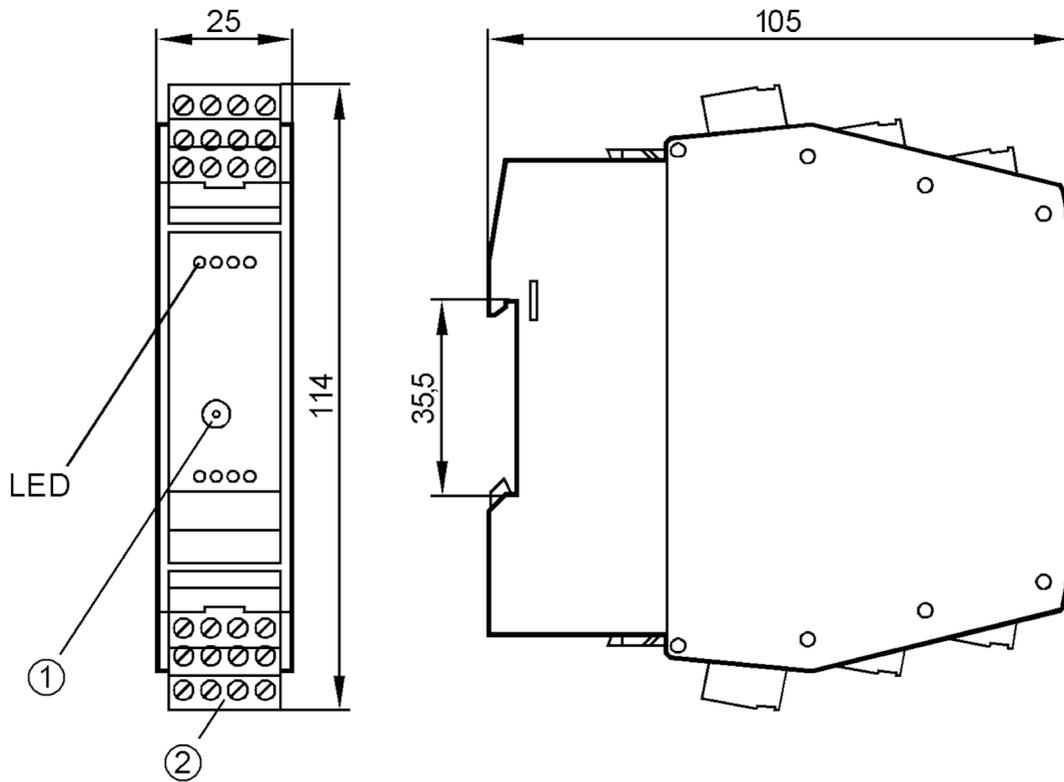
Módulo AS-Interface para armario eléctrico

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: AC3219

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



- 1 toma de direccionamiento
2 conector COMBICON con bornes roscados opcional



Campo de aplicación

Aplicación Montaje en armarios eléctricos

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" según 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 (V) C IP20

Salidas																															
Número de salidas analógicas	4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)																														
Carga máx. [Ω]	600																														
Salida analógica de tensión [V]	0...10																														
Resistencia mín. de carga [Ω]	1000																														
Resistente a sobrecargas	sí																														
Resolución de la salida analógica	16 (1 bit = 1 μV)																														
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																														
Perfil maestro AS-i	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	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bit de parametrado</th> <th>Designación</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P0</td> <td>no utilizado</td> <td>/ 1</td> <td>reservado</td> <td>/ 0</td> <td>reservado</td> </tr> <tr> <td>P1</td> <td>no utilizado</td> <td>/ 1</td> <td>reservado</td> <td>/ 0</td> <td>reservado</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>indicación de fallos de periféricos</td> <td>: 1</td> <td>activada</td> <td>/ 0</td> <td>desactivada</td> </tr> <tr> <td>P3</td> <td>no utilizado</td> <td>/ 1</td> <td>reservado</td> <td>/ 0</td> <td>reservado</td> </tr> </tbody> </table>	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
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]	174,5																														
Tipo de montaje	montaje en carril DIN																														
Materiales	PA 6.6																														
Indicaciones / elementos de mando																															
Indicación	Disponibilidad	LED, verde Tensión AS-i / 24 V AUX																													
	errores	LED, rojo																													
	función	LED, amarillo canales 1...4																													
Accesorios																															
Accesorios (opcionales)	conectores COMBICON																														
Notas																															
Cantidad por pack	1 unid.																														



Módulo AS-Interface para armario eléctrico

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Conexión eléctrica

COMBICON:

Conexión

O+	V1	O-	0V
O+	V2	O-	0V
O+	V3	O-	0V

0V	O-	V4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	alimentación de actuadores +24V
V1...4	salida analógica Tensión
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