AC2704

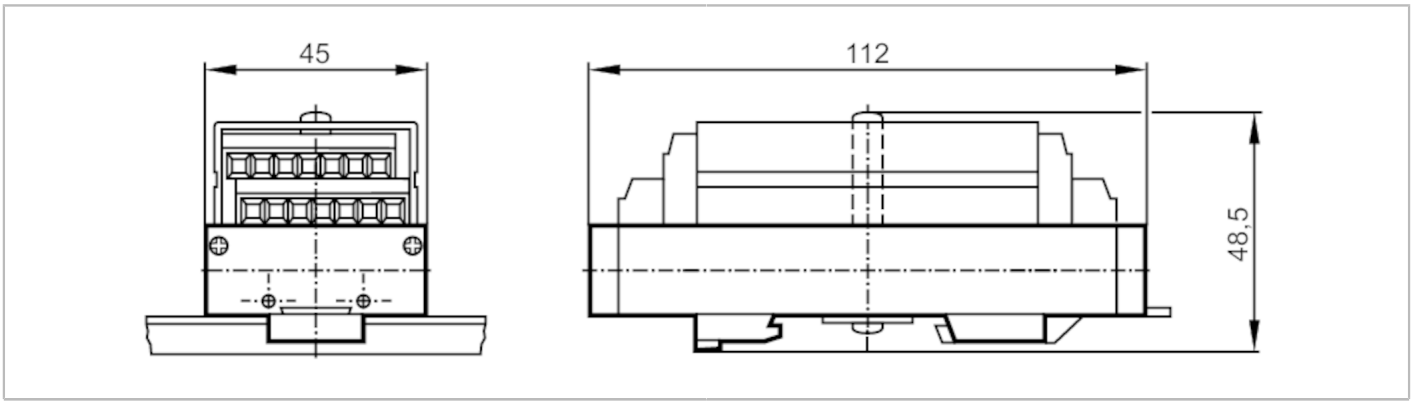
Módulo AS-Interface para armario eléctrico

CabinetModule 4DI 4DO T ST

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2251

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
Consumo de corriente	[mA]	< 280
Corriente máxima total	[A]	4
Perro guardián integrado		sí
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 4; Número de salidas digitales: 4
Entradas		
Número de entradas digitales		4
Conexionado de las entradas digitales		PNP
Alimentación del sensor en las entradas		AS-i
Alimentación de tensión	[V]	18...30
Corriente máxima total de las entradas	[mA]	200
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		PNP
Número de salidas digitales		4
Circuito		PNP
Rango de tensión DC	[V]	10...30; (según MBTP)

AC2704

Módulo AS-Interface para armario eléctrico

CabinetModule 4DI 4DO T ST

Corriente máx. de carga por salida	[mA]	1000	
Protección contra cortocircuitos		sí	
Separación galvánica		sí	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70	
Grado de protección		IP 20	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 50295	
Parámetros AS-i			
AS-i master profile		M2; M3; M4	
Perfil AS-i		S-7.0	
Configuración de E/S AS-i	[hex]	7	
Código ID AS-i	[hex]	0	
Datos mecánicos			
Peso	[g]	134	
Tipo de montaje		Montaje en carril DIN o panel trasero; Módulos interconectables	
Materiales		PA; PVC	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicador		Estado de conmutación	LED, amarillo
		Disponibilidad	LED, verde
		cortocircuito	LED, rojo
Notas			
Notas		No conectar ninguna de las siguientes conexiones a un potencial externo:	
		I-, I+, I1, I2, I3, I4	
		Las conexiones están conectadas eléctricamente con el cable AS-i.	
Cantidad por pack		1 unid.	

AC2704

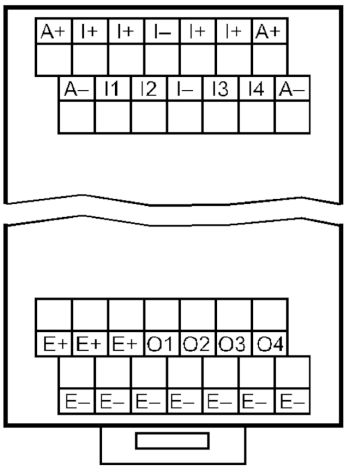
Módulo AS-Interface para armario eléctrico

CabinetModule 4DI 4DO T ST

Conexión eléctrica

bornes roscados:

Conexión



A+	AS-i+
A-	AS-i -
I+	Alimentación del sensor +24V
I-	Alimentación del sensor 0V
E+	alimentación de actuadores +24V
E-	alimentación de actuadores 0V
I1...I4	Entrada de conmutación sensor 1...4
O1...O4	Umbral de la salida actuador 1...4