

AC2218

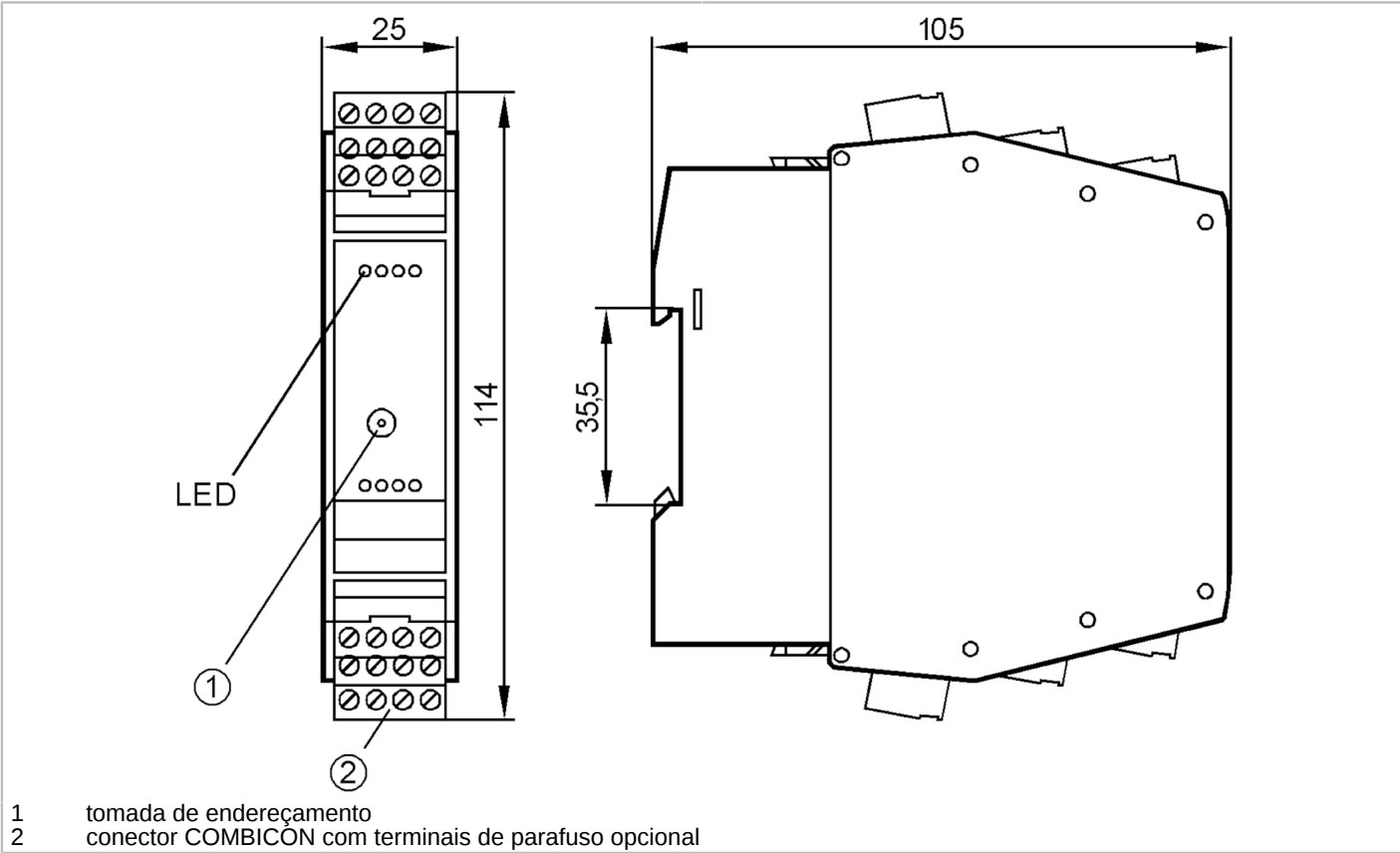


Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

artigo descontinuado

Produtos alternativos: AC3218
Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Aplicação	
Aplicação	Instalação no quadro elétrico
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo de corrente [mA]	12...57; (alimentação externa)
Consumo máx. de corrente do AS-i [mA]	57; (com alimentação externa: 25 mA)
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Corrente máx. de carga total [A]	0,5; (com alimentação externa; sem alimentação externa: 100 mA)
Alimentação de tensão adicional [V]	24 DC; (para PELV)
Alimentação de tensão adicional	opcional
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 4



Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Saídas							
Quantidade de saídas analógicas		4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)					
Corrente da saída analógica [mA]		0...20					
Carga máx. [Ω]		600					
Proteção contra sobrecarga		sim					
Resolução da saída analógica		16 (1 bit = 1 μA)					
Alimentação dos atuadores para as saídas		AS-i / AUX					
Condições de funcionamento							
Temperatura ambiente [°C]		0...70					
Temperatura de armazenamento [°C]		-20...85					
Proteção		IP 20					
Testes/aprovações							
CEM		EN 50295					
MTTF [anos]		140					
Classificação AS-i							
Endereçamento do AS-i		tomada de endereçamento					
Perfil mestre AS-i		M3; M4					
Perfil AS-i		S-7.3.6					
Configuração I/O do AS-i [hex]		7					
Código de ID do AS-i [hex]		3.6					
Bits de parâmetro		bit de parâmetro	Designação				
		P0	não utilizado	/ 1	reservado	/ 0	reservado
		P1	não utilizado	/ 1	reservado	/ 0	reservado
		P2	indicação dos erro dos periféricos	: 1	ativada	/ 0	desativada
		P3	não utilizado	/ 1	reservado	/ 0	reservado
Dados mecânicos							
Peso [g]		175					
Tipo de montagem		montagem em calha DIN					
Materiais		PA 6.6					
Visualizadores/elementos de funcionamento							
Visualizador		em funcionamento			LED, verde Tensão AS-i / 24 V AUX		
		erro			LED, vermelho		
		função			LED, amarelo Canais 1...4		
Notas							
Quantidade da embalagem		1 peças					



Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

conexão elétrica

COMBICON:

Conexão

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

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

O+	alimentação de atuadores +24V
C1...4	saída analógica Corrente
O-	alimentação de atuadores 0V
0V	saída analógica 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	alimentação externa de atuadores +24V
E-	alimentação externa de atuadores 0V