

AC2216

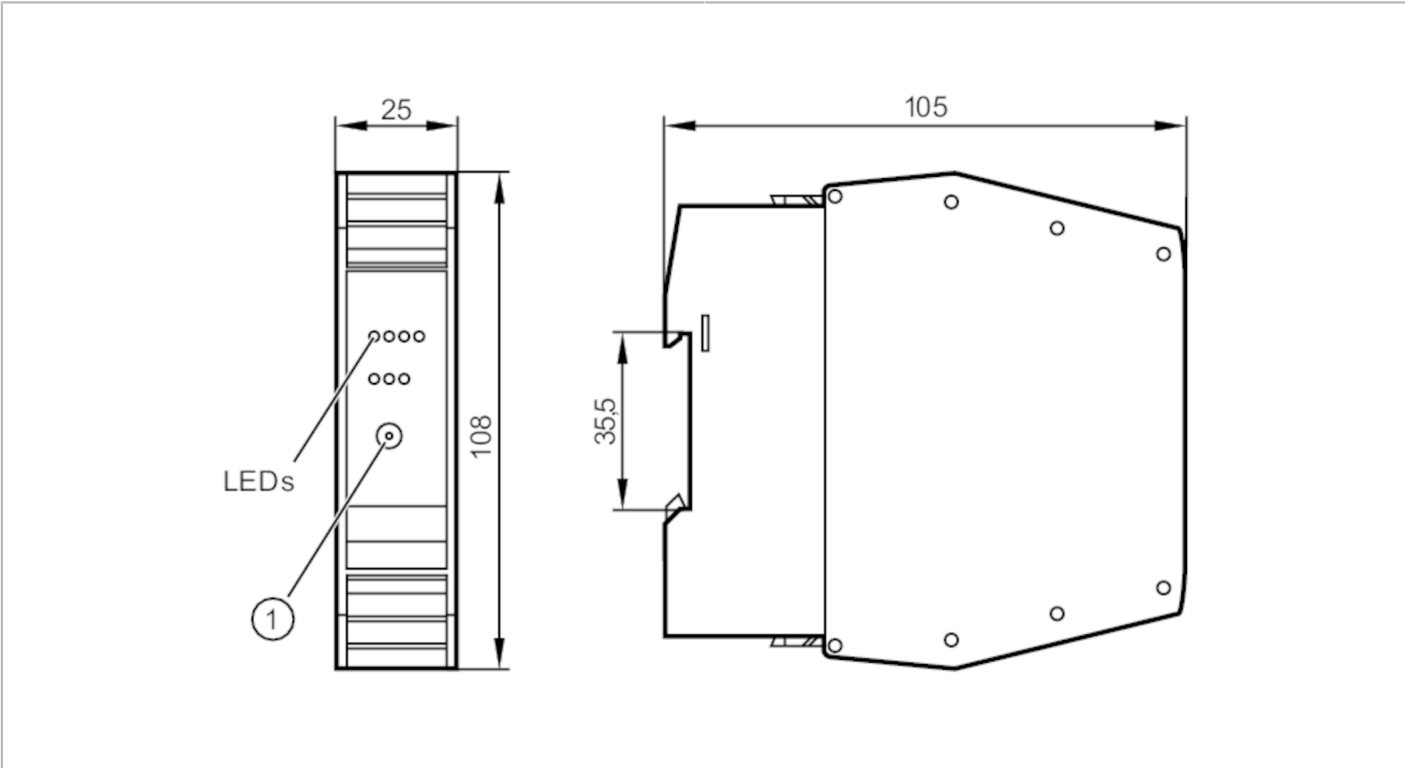


Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AI (C) C IP20

Artigo descontinuado

Produtos alternativos: AC3216
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas analógicas: 4
Área de aplicação	
Aplicação	Instalação no painel elétrico
Dados elétricos	
Tensão de operação [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo de corrente [mA]	10...53; (alimentação externa)
Consumo de corrente máx. da interface AS [mA]	53; (com alimentação externa: 28 mA)
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Alimentação de tensão adicional [V]	24 DC
Alimentação de tensão adicional	opcional
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas analógicas: 4



Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AI (C) C IP20

Entradas		
Alimentação de sensor das entradas	AS-i / AUX	
Quantidade de entradas analógicas	4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)	
Corrente da entrada analógica [mA]	4...20	
Resistência a curto-circuito entradas analógicas	não	
Resolução entrada analógica	16 (1 bit = 1 µA)	
Precisão / desvios		
Erro de medição [% do valor final]	0,5	
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]	0...70	
Temperatura de armazenamento [°C]	-20...85	
Proteção	IP 20	
Certificações / testes		
EMC	EN 50295	
Valor característico AS-i		
Endereçamento AS-i	soquete de endereçamento	
Modo de endereçamento ampliado	não	
Perfil mestre AS-i	M3; M4	
Perfil AS-i	S-7.3.E	
Configuração da AS-i E/S [hex]	7	
Código ID da AS-i [hex]	3.E	
Dados mecânicos		
Peso [g]	167,5	
Tipo de montagem	montagem segundo as normas DIN	
Materiais	PA 6.6	
Displays / elementos de operação		
Display	em operação	LED, verde Tensão AS-i / 24 V AUX
	erro	LED, vermelho
	Função	LED, amarelo Canais 1...4
Acessórios		
Acessório opcional	conector Combicon	
Observações		
Unidades por embalagem	1 peça	



Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AI (C) C IP20

conexão elétrica

COMBICON:

Conexão

I+	C1	I-	0V
I+	C2	I-	0V
I+	C3	I-	0V

0V	I-	C4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	alimentação do sensor +24V
C1...4	entrada analógica Corrente
I-	alimentação do sensor 0V
0V	entrada analógica 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	alimentação externa de sensor +24V
E-	alimentação externa de sensor 0V