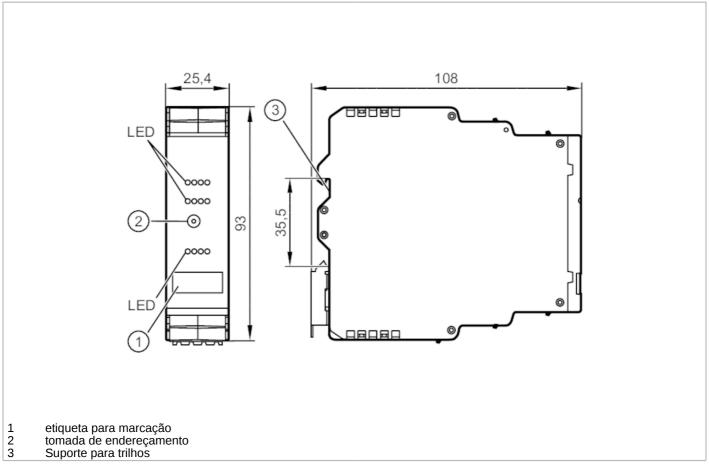
AC2266

Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX





CE CK

Aplicação		
Aplicação		Instalação no quadro elétrico
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	26,531,6 DC
Consumo máx. de corrente do AS-i	[mA]	50
Alimentação de tensão adicional	[V]	2030 DC
Consumo de corrente máximo por meio de abastecimento adicional	[mA]	3300; (AUX)
Watchdog integrado		sim
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de entradas digitais: 4; Quantidade de saídas digitais: 3
Entradas		
Quantidade de entradas digitais		4
Circuito de entrada das entradas digitais		PNP; (tipo 2 conforme a norma IEC 61131-2)
Alimentação do sensor das entradas		AUX

AC2266

Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface



SmartLine25 4DI 3DO T C AUX

Tensão de alimentação	[V]	1830; (DC)
Corrente máx. total nominal das entradas	[mA]	200
Corrente de entrada Alta	[mA]	610
Corrente de entrada Baixa	[mA]	02
Nível de comutação elevado	[V]	> 11
Entradas digitais protegidas		aina.
contra curto-circuitos		sim
Saídas		
Quantidade de saídas digitais		3
Circuito		PNP
Intervalo de tensão DC	[V]	2030; (AUX)
Corrente máx. de carga por saída	[mA]	1000; (categoria de utilização DC-12: 700 mA; categoria de uso DC-13 (controlo de eletroímanes): 20 W (IEC 60947-5-1))
Capacidade de corrente total de todas as saídas	[A]	3
Resistente a curto-circuito		sim
Separado eletricamente		sim
Alimentação dos atuadores para as saídas		AUX
Condições de funcionament	:0	
Temperatura ambiente	[°C]	-2070
Humidade relativa máx. do ar	[%]	90; (sem condensação)
Altura máx. acima do nível do mar	[m]	2000
Proteção		IP 20
Grau de sujidade		2
Testes/aprovações		
CEM		EN 61000-6-2
		EN 62026-2
		EN 50581
MTTF	[anos]	187
Notas		O equipamento deve ser alimentado por uma fonte de alimentação galvânica separada.; Esta fonte de alimentação deve ter um fusível secundário com aprovação UL (ver folha anexa).; Como alternativa também pode ser utilizada uma fonte de alimentação da classe 2 para alimentar AUX.
Classificação AS-i		
Versão do AS-i		2.11; 3.0
Endereçamento do AS-i		tomada de endereçamento
Modo de endereçamento estendido		sim
Perfil mestre AS-i		M2; M3; M4
Perfil AS-i		S-7.A.E
Configuração I/O do AS-i	[hex]	7
Código de ID do AS-i	[hex]	A.E
Certificado AS-i pendente		sim

AC2266

Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface





Atribuição dos bits de dados	bit de dados	D0	D1	D2	D3
	entrada	I-1	I-2	I-3	I-4
	Saída	O-1	O-2	O-3	-

Dados mecânicos		
Peso	[g]	143,5
Tipo de montagem		montagem em calha DIN
Materiais		PC-GF20

Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	LED, amarelo I1I4, O1O3
	em funcionamento	LED, verde AS-i, AUX
	erro	LED, vermelho

Acessórios	
Acessórios (opcional)	conectores
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças

	~		
cana	Van	AIA'	trica
COLIC	καυ	जाज	uiva

conector:

Conexão

l-	I-	I-	l-
11	12	I 3	14
I+	 +	l+	l+

0-	0-	0-	0-
01	02	О3	
A+	A-	E+	E-

A+	AS-ı +
A-	AS-i -

I+ Alimentação do sensor +24V I- Alimentação do sensor 0V

E+ alimentação de tensão externa para sensores / atuadores +24V (AUX) E- alimentação de tensão externa para sensores / atuadores 0V (AUX)

I1...I4 entrada de comutação sensor 1...4
O1...O3 saída de comutação atuador 1...3
O- saída de comutação atuador 0V