

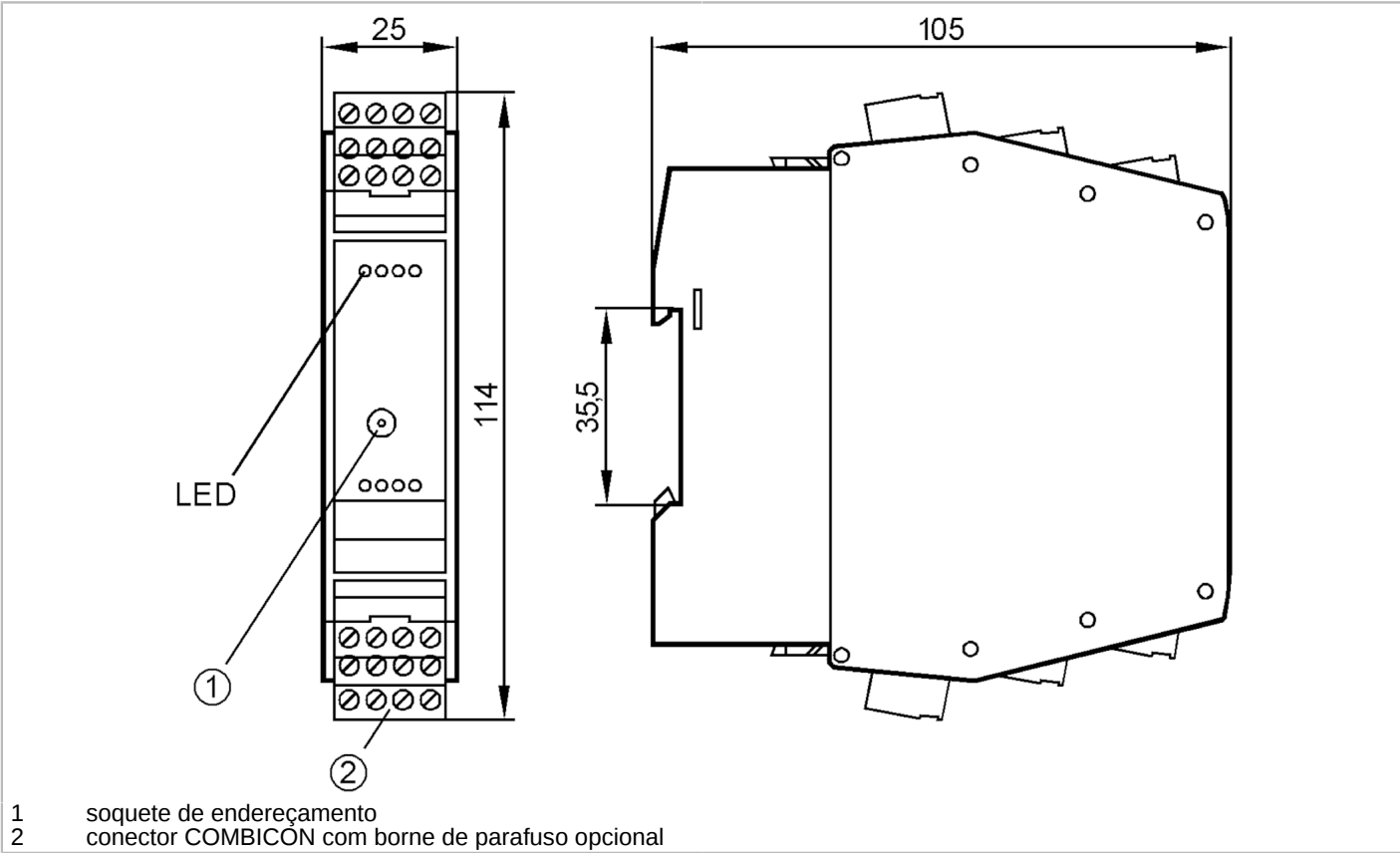


Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Artigo descontinuado

Produtos alternativos: AC3219
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



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]	12...57; (alimentação externa)
Consumo de corrente máx. da interface AS	[mA]	57; (com alimentação externa: 25 mA)
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Capacidade 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 (V) C IP20

Saídas							
Quantidade de saídas analógicas		4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)					
Carga máx.	[Ω]	600					
Tensão da saída analógica	[V]	0...10					
Min. resistência de carga	[Ω]	1000					
Proteção contra sobrecarga		sim					
Resolução da saída analógica		16 (1 bit = 1 μV)					
Alimentação dos atuadores para as saídas		AS-i / AUX					
Condições ambientais							
Temperatura ambiente		[°C]	0...70				
Temperatura de armazenamento		[°C]	-20...85				
Proteção			IP 20				
Certificações / testes							
EMC		EN 50295					
MTTF		[anos]	140				
Valor característico AS-i							
Endereçamento AS-i		soquete de endereçamento					
Perfil mestre AS-i		M3; M4					
Perfil AS-i		S-7.3.6					
Configuração da AS-i E/S		[hex]	7				
Código ID da AS-i		[hex]	3.6				
Bits de parâmetro		bit de parâmetro	descrição				
		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]	174,5				
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					



Módulo de quadro de disjuntores AS-Interface

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

COMBICON:

Conexão

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

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

O+	alimentação de atuadores +24V
V1...4	saída analógica Tensão
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