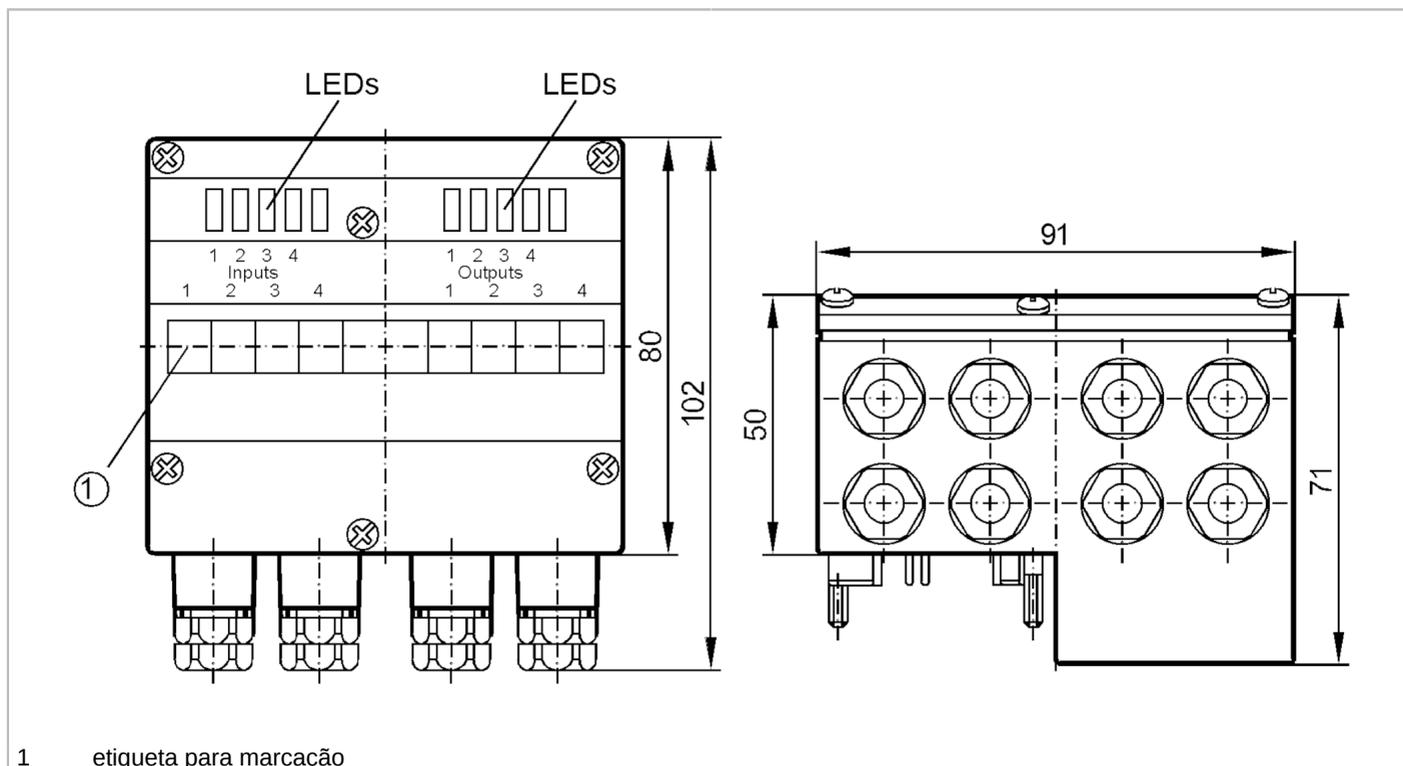




Módulo universal AS-Interface

EEMS/Module/4DI/4DO/T/CCT



1 etiqueta para marcação



Aplicação	
Aplicação	Montagem em campo
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	26,5...31,6 DC
Consumo máx. de corrente do AS-i [mA]	230
Corrente máx. de carga total [A]	4
Watchdog integrado	sim
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 4; Quantidade de saídas digitais: 4
Entradas	
Quantidade de entradas digitais	4
Circuito de entrada das entradas digitais	PNP
Alimentação do sensor das entradas	AS-i
Tensão de alimentação [V]	20...30
Corrente máx. total nominal das entradas [mA]	200
Corrente de entrada Alta [mA]	> 5
Corrente de entrada Baixa [mA]	< 3
Nível de comutação elevado [V]	> 10

AC2035



Módulo universal AS-Interface

EEMS/Module/4DI/4DO/T/CCT

Entradas digitais protegidas contra curto-circuitos	sim
---	-----

Saídas

Quantidade de saídas digitais	4
Circuito	PNP
Intervalo de tensão DC [V]	24; (para PELV)
Corrente máx. de carga por saída [mA]	1000; (DC-12 / DC-13)
Resistente a curto-circuito	sim
Separado eletricamente	sim
Alimentação dos atuadores para as saídas	AUX

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Proteção	IP 65

Testes/aprovações

CEM	EN 50295
-----	----------

Classificação AS-i

Perfil mestre AS-i	M2; M3; M4
Perfil AS-i	S-7.F.F
Configuração I/O do AS-i [hex]	7
Código de ID do AS-i [hex]	F.F

Atribuição dos bits de dados	bit de dados	D0	D1	D2	D3	
	bidirecional	I-1 / O-1	I-2 / O-2	I-3 / O-3	I-4 / O-4	
Bits de parâmetro	bit de parâmetro	função				
	P0	watchdog para todas as saídas	:	ativada	* /	desativada
	P1	não utilizado				
	P2	não utilizado				
P3	não utilizado					

Dados mecânicos

Peso [g]	317
Tipo de montagem	Interface AS-i para bases FC-E ou SC
Materiais	PA 6-GF30; 1.4305 (aço inoxidável / 303)

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	em funcionamento	LED, verde
	função	LED, amarelo

Conexão elétrica

Conexão do módulo	Cabo plano
-------------------	------------

Notas

Notas	'Entradas e saídas devem ser isoladas eletricamente.
Quantidade da embalagem	1 peças

AC2035



Módulo universal AS-Interface

EEMS/Module/4DI/4DO/T/CCT

conexão elétrica

grampos de gaiola de mola:

pinos de contacto para a parte inferior do módulo, FK-E / PG: