

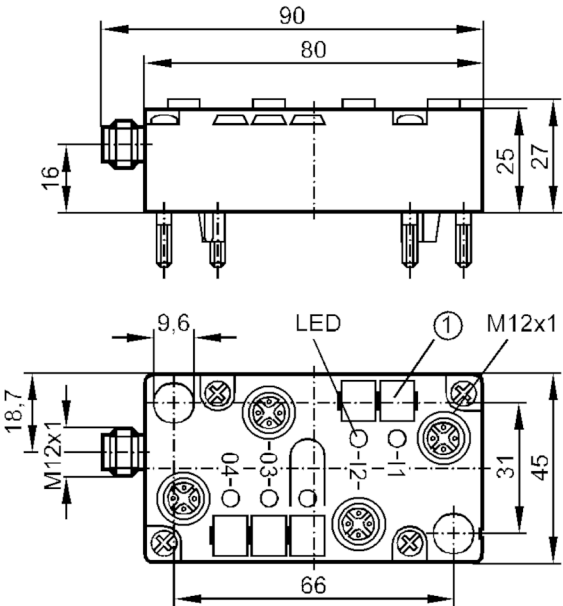


Módulo AS-Interface

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC5211
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



1 área para marcação



Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 135
Capacidade de carga total	[A]	2
Watchdog integrado		não
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de entradas digitais: 2; Quantidade de saídas de relé: 2
Entradas		
Quantidade de entradas digitais		2
Circuito de entrada das entradas digitais		PNP
Alimentação de sensor das entradas		AS-i
Fontes de alimentação	[V]	20...30
Capacidade de carga máx. das entradas totais	[mA]	100
Corrente de entrada High	[mA]	> 5
Corrente de entrada Low	[mA]	< 1,5
Nível de comutação High	[V]	> 10



Módulo AS-Interface

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Entradas digitais com resistência contra curto-circuito	sim
---	-----

Saídas

Função elétrica	AS-i
Área de tensão DC [V]	24; (para PELV; via conector M12)
Carga de corrente máx. por saída [mA]	1000
Quantidade de saídas de relé	2
Proteção contra curto-circuitos	não
Separado eletricamente	sim

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...85
Proteção	IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 50295	
	EN 50178	

Valor característico AS-i

Perfil AS-i		S-3.0				
Configuração da AS-i E/S	[hex]	3				
Código ID da AS-i	[hex]	0				
Bits de dados	bit de dados	D0	D1	D2	D3	
	soquete	I-1	I-2	O-3	O-4	
	Pino	2+4	2+4	4	4	

Dados mecânicos

Tipo de montagem	interface AS-i para partes inferiores FC
Materiais	PBT

Displays / elementos de operação

Display	em operação	LED, verde
	Função	LED, amarelo

Observações

Observações	Entradas e saídas devem ser isoladas eletricamente.
Unidades por embalagem	1 peça

**Módulo AS-Interface**

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

conexão elétrica

pinos de contato para a subparte do módulo, FK / PG:

Conexão: M12; codificação: A

Conexão: M12; codificação: A



1	tensão externa +
3	tensão externa -
Entradas	
1	alimentação do sensor L+
2+4	entrada de dados ligadas internamente em ponte
3	alimentação do sensor L-