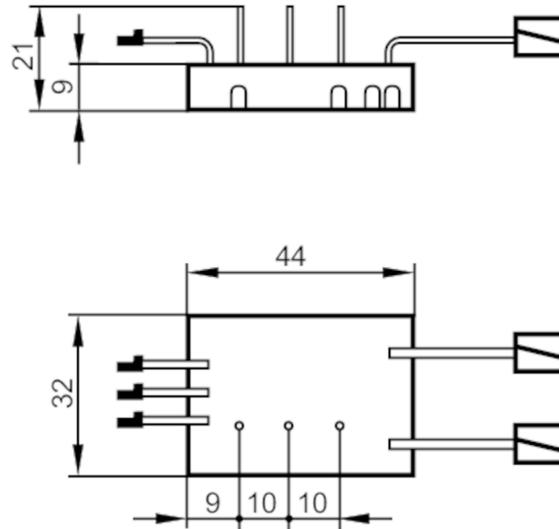




Placa de circuito impresso AS-Interface

AS-i pcb 2-DI/1-DO



Área de aplicação

Aplicação	invólucro de montagem
-----------	-----------------------

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 50
Watchdog integrado		sim

Entradas/saídas

Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 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]	18...30; (DC)
Corrente de entrada High	[mA]	> 5
Entradas digitais com resistência contra curto-circuito	não	

Saídas

Função elétrica	PNP	
Área de tensão DC	[V]	DC
Carga de corrente máx. por saída	[mA]	10



Placa de circuito impresso AS-Interface

AS-i pcb 2-DI/1-DO

Proteção contra curto-circuitos	não				
Alimentação dos atuadores para as saídas	AS-i				
Condições ambientais					
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60			
Proteção	IP 20; (dependente da caixa)				
Certificações / testes					
EMC	EN 50295				
MTTF	[anos]	842			
Valor característico AS-i					
Versão AS-i	2.11; 3.0				
Modo de endereçamento ampliado	sim				
Perfil mestre AS-i	M2; M3; M4				
Perfil AS-i	S-7.A.E				
Configuração da AS-i E/S	[hex]	7			
Código ID da AS-i	[hex]	A.E			
Certificado AS-i	75101				
Bits de dados	bit de dados	D0	D1	D2	D3
	descrição	I-1 / O-1	I-2	-	-
Dados mecânicos					
Peso	[g]	58,5			
Displays / elementos de operação					
Display	em operação	LED, verde			
	erro	LED, vermelho			
	Função	LED, amarelo			
Observações					
Unidades por embalagem	1 peça				
conexão elétrica					
cabo: 0,2 m					
AS-i +	marrom				
AS-i -	azul				
I1	preto				
I2	preto				
O1	vermelho				