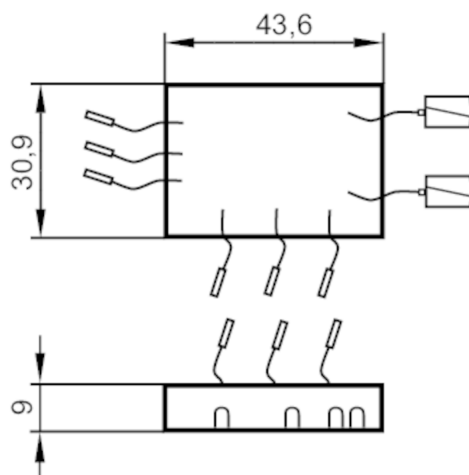


Placa de circuito impresso AS-Interface

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]	24
Corrente de entrada High [mA]	> 5
Entradas digitais com resistência contra curto-circuito	não

Saídas

Área de tensão DC [V]	AS-i
Carga de corrente máx. por saída [mA]	10
Proteção contra curto-circuitos	não

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Proteção	IP 20; (dependente da caixa)



Placa de circuito impresso AS-Interface

AS-i pcb 2-DI/1-DO

Certificações / testes						
EMC		EN 50295				
MTTF		[anos]855				
Valor característico AS-i						
Versão AS-i		2.11; 3.0				
Modo de endereçamento ampliado		sim				
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		75102				
Bits de dados		bit de dados	D0	D1	D2	D3
		descrição	I-1 / O-1	I-2	-	-
Dados mecânicos						
Peso		[g]54				
Displays / elementos de operação						
Display		em operação		LED, verde		
		erro		LED, vermelho		
		Função		LED, amarelo		
Observações						
Unidades por embalagem		1 peça				
conexão elétrica						
AS-i +	marrom					
AS-i -	azul					
I1	preto					
I2	preto					
O1	vermelho					