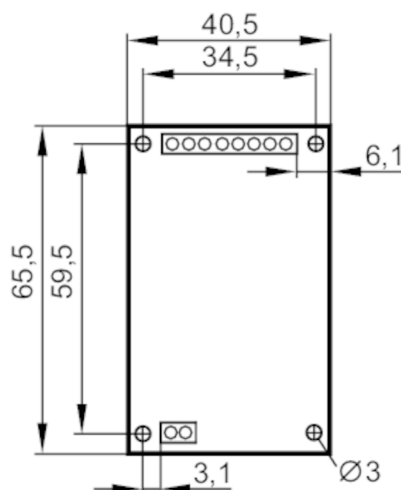


Modulo PCB AS-i

PCB 3DI 3DO T IP00



Applicazione

Applicazione

Housing per pannello montaggio

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC
Corrente assorbita [mA]	< 200
Capacità di corrente totale [A]	0,18; (corrente totale per tutti gli ingressi e tutte le uscite, alimentata da AS-i: 180 mA)
Watchdog integrato	si

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 3; Numero delle uscite digitali: 3
------------------------------------	--

Ingressi

Numero degli ingressi digitali	3
Circuito d'ingresso ingressi digitali	PNP
Alimentazione degli ingressi	AS-i
Tensione di alimentazione [V]	20...30; (DC)
Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Numero delle uscite digitali	3
Campo di tensione DC [V]	18...30; (DC)
Capacità di corrente per uscita [mA]	180; (rispettare la capacità di corrente totale per tutti gli ingressi e le uscite)
Resistente a cortocircuito	si
Alimentazione dell'attuatore delle uscite	AS-i

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
---------------------------	----------



Modulo PCB AS-i

PCB 3DI 3DO T IP00

Test / Certificazioni						
EMC		EN 50295				
Parametri AS-i						
Versione AS-i		2.1				
Modalità di indirizzamento esteso		si				
AS-i master profile		M2; M3; M4				
Profilo AS-i		S-7.A.E				
Configurazione I/O AS-i [hex]		7				
Codice ID AS-i [hex]		A.E				
Assegnazione dei bit di dati		bit di dati	D0	D1	D2	D3
		Ingresso	I-1	I-2	I-3	-
		Uscita	O-1	O-2	O-3	-
Dati meccanici						
Peso [g]		30,5				
Elementi di indicazione e comando						
Indicazione		Funzionamento		LED, verde		
		anomalia		LED, rosso		
Osservazioni						
Osservazioni		Il modulo AS-i è una soluzione a scheda per uno slave AS-i; l'alimentazione è garantita tramite AS-i.				
		Una funzione watchdog disattiva le uscite se sul cavo AS-i non vi è comunicazione.				
Quantità		1 pezzo				
Collegamento elettrico						
Morsetti a vite: 0,2...1,5 mm²; AWG26 - AWG16						
O1	Uscita 1					
O2	Uscita 2					
O3	Uscita 3					
I-	Alimentazione sensore 0 V					
I+	Alimentazione sensore +24 V					
I1	Ingresso 1					
I2	Ingresso 2					
I3	Ingresso 3					
A-	AS-i -					
A+	AS-i +					