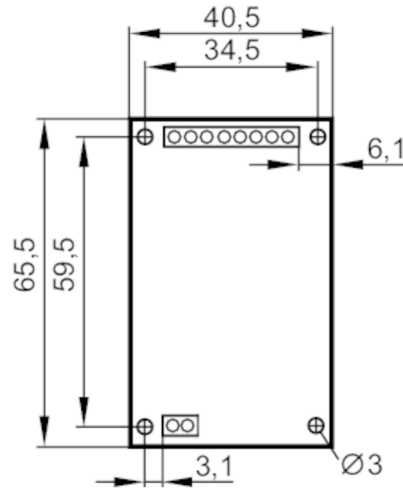


AS-Interface printplaatmodule

PCB 3DI 3DO T IP00



Toepassingsgebied

Applicatie

Behuizing voor paneelmontage

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname	[mA]	< 200
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	0,18; (totale stroom voor alle ingangen en uitgangen geleverd vanuit AS-i: 180 mA)
Watchdog geïntegreerd		ja

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 3; Aantal digitale uitgangen: 3
-------------------------	---

Ingangen

Aantal digitale ingangen	3
Ingangsverdeling digitale ingangen	PNP
Sensor voedingsspanning van de ingangen	AS-i
Industriële voedingen [V]	20...30; (DC)
Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Aantal digitale uitgangen	3
Spanningsbereik DC [V]	18...30; (DC)
Stroombelasting per uitgang [mA]	180; (Totale stroombelasting voor alle in- en uitgangen in acht nemen)
Kortsluitvast	ja
Actuatorvoeding van de uitgangen	AS-i

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
----------------------	------	----------



AS-Interface printplaatmodule

PCB 3DI 3DO T IP00

Toelatingen / testen						
EMC		EN 50295				
AS-i parameters						
AS-i versie		2.1				
Uitgebreide adresseermodus		ja				
AS-i aaster profiel		M2; M3; M4				
AS-i profiel		S-7.A.E				
AS-i I/O configuratie [hex]		7				
AS-i ID-code [hex]		A.E				
Bezetting van de databits		databit	D0	D1	D2	D3
		ingang	I-1	I-2	I-3	-
		Uitgang	O-1	O-2	O-3	-
Mechanische eigenschappen						
Gewicht [g]		30,5				
Aanwijzen / bedienelementen						
Weergave		in bedrijf		LED, groen		
		storing		LED, rood		
Opmerkingen						
Opmerkingen		De AS-i module is een printplaatoplossing voor AS-i slaves, spanningsverzorging via AS-i.				
		Een watchdog functionaliteit schakelt de uitgang stroomloos, wanneer er op de AS-i bekabeling geen communicatie plaatsvindt.				
Verpakkingseenheid		1 stuk				
Elektrische aansluiting						
schroefklemmen: 0,2...1,5 mm²; AWG26 - AWG16						
O1	Uitgang 1					
O2	Uitgang 2					
O3	Uitgang 3					
I-	Sensorvoeding 0 V					
I+	Sensorvoeding +24 V					
I1	ingang 1					
I2	ingang 2					
I3	ingang 3					
A-	AS-i -					
A+	AS-i +					