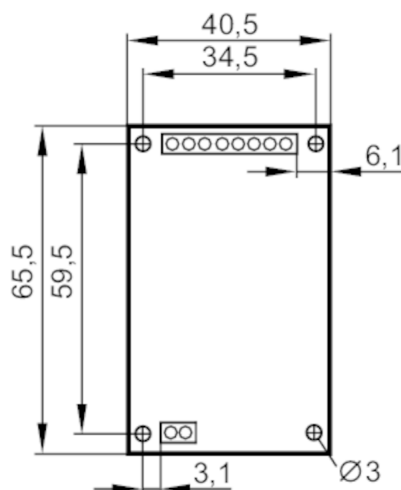


AS-Interface PCB-modul (kretskort)

PCB 3DI 3DO T IP00



Applikation

Applikation

Hölje för panelmontering

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 200
Max. strömbelastning totalt	[A]	0,18; (total ström för alla in och utgångar försörjda från AS-ii: 180 mA)
Integrerad "Watchdog"		ja

In- / utgångar

Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 3; Antal kopplingsutgångar: 3
-----------------------	--

Ingångar

Antal kopplingsingångar	3
Ingångskrets för kopplingsingång	PNP
Spänningsförsörjning, givare	AS-i
Spänningsmatning [V]	20...30; (DC)
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Antal kopplingsutgångar	3
Spänningsområde DC [V]	18...30; (DC)
Max. strömbelastning per utgång [mA]	180; (notera strömlasten för alla in- och utgångar)
Kortslutningssäker	ja
Ställdonsförsörjning för utgångarna	AS-i

Driftförhållanden

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



AS-Interface PCB-modul (kretskort)

PCB 3DI 3DO T IP00

Godkännanden / tester						
EMC		EN 50295				
AS-i-klassificering						
AS-i version		2.1				
Utökat adresseringsläge		ja				
AS-i huvudprofil		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-7.A.E				
AS-i I/O-konfigurering [hex]		7				
AS-i ID-kod [hex]		A.E				
Databitar		Databit	D0	D1	D2	D3
		Ingång	I-1	I-2	I-3	-
		Utgång	O-1	O-2	O-3	-
Mekaniska data						
Vikt [g]		30,5				
Displayer / manöverelement						
Display		drift		LED, grön		
		felindikering		LED, röd		
Anmärkning						
Anmärkning		AS-i modulen är en kretskortslösning för en AS-i slav, försörjning via AS-i En watchdog funktion stänger av utgångarna om det inte är någon kommunikation på AS-i kabeln.				
Förpackning		1 antal				
Elektrisk anslutning						
skruvklämmor: 0,2...1,5 mm²; AWG26 - AWG16						
O1	Utgång 1					
O2	Utgång 2					
O3	Utgång 3					
I-	Spänningsförsörjning, givare 0 V					
I+	Spänningsförsörjning, givare +24 V					
I1	Ingång 1					
I2	Ingång 2					
I3	Ingång 3					
A-	AS-i -					
A+	AS-i +					