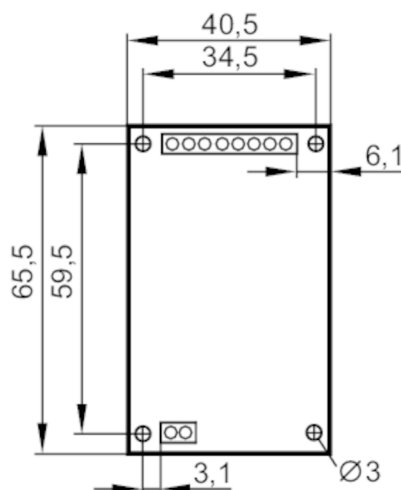


**Oblast nasazení**

Aplikace

Panelové provedení

Elektrická data

Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr [mA]	< 200
Max. aktuální zatížitelnost celkem [A]	0,18; (celkový proud pro všechny vstupy a výstupy napájené z AS-i: 180 mA)
Funkce "hlídací pes" integrována	ano

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 3; Po digitálních výstupů: 3
------------------------	--

Vstupy

Počet digitálních vstupů	3
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP
Napájení senzoru	AS-i
Napěťové napájení [V]	20...30; (DC)
Digitální vstupy chráněné proti zkratu	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Po digitálních výstupů	3
Rozsah napětí DC [V]	18...30; (DC)
Proudová zatížitelnost pro každý výstup [mA]	180; (poznamenejte si proudové zatížení pro všechny vstupy a výstupy)
Odolné proti zkratu	ano
Napájecí výstupy akčních členů	AS-i

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...70
---------------------	----------



AS-Interface PCB modul

PCB 3DI 3DO T IP00

Schválení / zkoušky						
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 50295				
Jmenovité hodnoty AS-i						
AS-i Verze		2.1				
Rozšířený adresovací mód		ano				
Profil AS-i master		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-7.A.E				
AS-i I/O konfigurace [hex]		7				
AS-i ID code [hex]		A.E				
Obsazení datových bitů		Datový bit	D0	D1	D2	D3
		Vstup	I-1	I-2	I-3	-
		Výstup	O-1	O-2	O-3	-
Mechanická data						
Hmotnost [g]		30,5				
Zobrazení / ovládací prvky						
Zobrazení		Provoz		LED, zelená		
		Porucha		LED, červená		
Upozornění						
Upozornění		AS-i modul je PCB řešením pro AS-i slave, napájení přes AS-i.				
		Hlídací funkce Watchdog přepne výstupy do stavu bez proudu, jestliže na AS-i-vedení neprobíhá žádná komunikace.				
Obsah balení		1 ks				
Elektrické připojení						
šroubové svorky: 0,2...1,5 mm²; AWG26 - AWG16						
O1	Výstup 1					
O2	Výstup 2					
O3	Výstup 3					
I-	Napájení senzoru 0 V					
I+	Napájení senzoru +24 V					
I1	Vstup 1					
I2	Vstup 2					
I3	Vstup 3					
A-	AS-i -					
A+	AS-i +					