



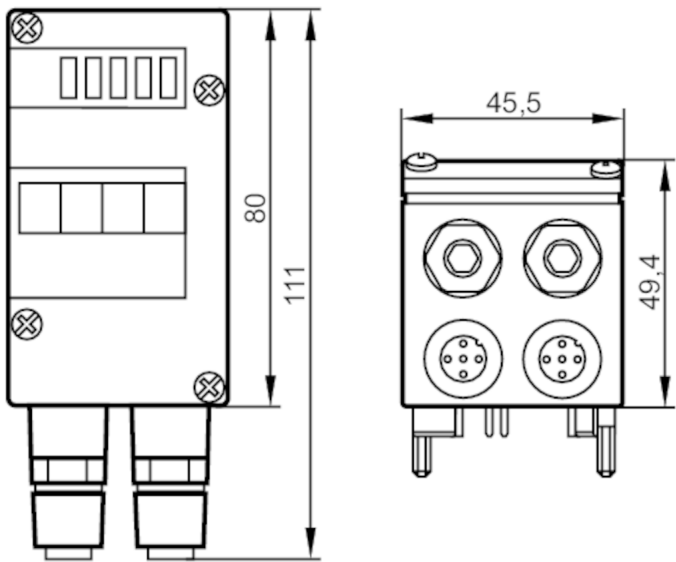
Bezpečnostní AS-Interface univerzální modul

Universal module 2SI 2xOSSD

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: AC508S

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Oblast nasazení

Aplikace	připojení elektrického ochranného zařízení (ESPE) typu 4 podle normy EN 61496-1
----------	---

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr	[mA]	< 35
Třída krytí		III

Vstupy

Vstupní obvod digitálních vstupů		PNP
Napájení senzoru		ext. 24 V DC PELV
Napěťové napájení	[V]	20,4...28,8
Max. celková proudová zatížitelnost	[mA]	2000
Vstupní proud High	[mA]	6...10
Vstupní proud Low	[mA]	0...2
Vysoká spínací úroveň	[V]	> 11
Nízká spínací úroveň	[V]	< 5
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano
Ochrana proti přetížení s digitálními vstupy		ano



Bezpečnostní AS-Interface univerzální modul

Universal module 2SI 2xOSSD

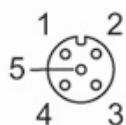
Výstupy		
Elektrické provedení		AS-i
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...55
Skladovací teplota	[°C]	-25...85
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	95
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295	
	IEC 62026-2	
Bezpečnostní jmenovité hodnoty		
Splňuje požadavky	ISO 13849-1: 2015 kategorie 4, PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
Životnost TM (Mission Time)	[h]	87600
Životnost TM (další informace)	10 let	
	základem pro výpočet	
	Okolní teplota: 40 °C	
PFH	[1/h]	1,54E-09
Max. vnitřní kapacitance	[nF]	10
Jmenovité hodnoty AS-i		
AS-i Verze		2.11; 3.0
Rozšířený adresovací mód		ne
Profil AS-i master		M3; M4
AS-i profil		S-0.B.E
AS-i I/O konfigurace	[hex]	0
AS-i ID code	[hex]	B.E
AS-i certifikát		80002
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	280
Materiály		PA 6
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Chyby	LED, červená
	Funkce	LED, žlutá
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

**Bezpečnostní AS-Interface univerzální modul**

Universal module 2SI 2xOSSD

Elektrické připojení - Přijímač

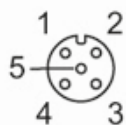
konektorové provedení: M12; kódování: A



	zásuvka 3 Přijímač
1	napájení + 24 V DC
2	OSSD2
3	napájení 0 V
4	OSSD1
5	FE

Elektrické připojení - vysílač

konektorové provedení: M12; kódování: A



	zásuvka 4 vysílač
1	napájení +24 V DC
2	neobsazeno
3	napájení 0 V
4	napájení +24 V DC Test
5	FE