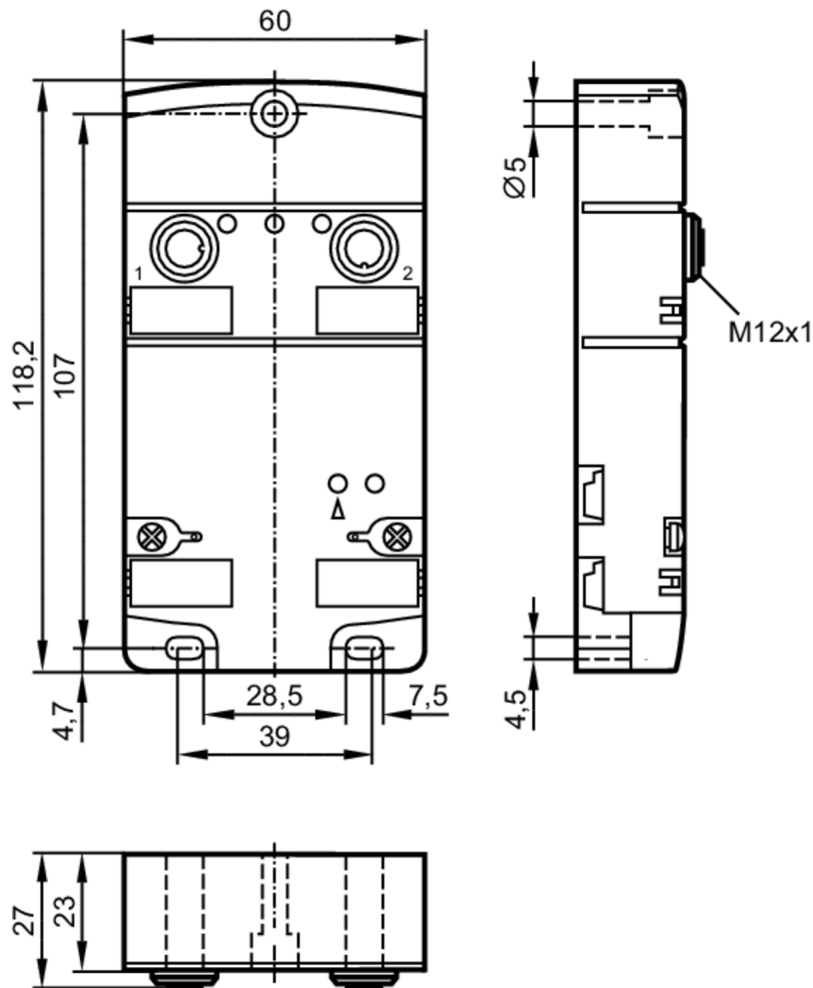


AC2402



Modul AS-Interface CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A



Oblast nasazení	
Aplikace	instalace
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	250
Ochrana proti přepólování	ano
Vstupy / výstupy	
Počet vstupů a výstupů	Počet analogových vstupů: 2
Vstupy	
Max. celková proudová zatížitelnost [mA]	200
Počet analogových vstupů	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Analogový vstup (proud) [mA]	4...20
Okolní podmínky	
Okolní teplota [°C]	-25...80



Modul AS-Interface CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A

Skladovací teplota	[°C]	-25...80
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	90; (bez kondenzace)
Max. výška nad hladinou moře	[m]	2000
Krytí		IP 67; (při použití plochého kabelu E7400x / E7401x)

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[let]	167
Certifikát UL	Napětové napájení	Class 2

Jmenovité hodnoty AS-i

AS-i Verze		2.11; 3.0
AS-i adresování		možnost IR-adresace
Rozšířený adresovací mód		ne
Profil AS-i master		M3; M4
AS-i profil		S-7.3.D
AS-i I/O konfigurace	[hex]	7
AS-i ID code	[hex]	3.D
AS-i certifikát		99101

Mechanická data

Hmotnost	[g]	275,5
Způsob montáže		Připojitelný přímo na plochý AS-i kabel
Materiály		PA; zásuvka: nerezová ocel (1.4404 / 316L); závitové vložky ve spodní části: nerezová ocel (1.4404 / 316L); šrouby ve spodní části: nerezová ocel (1.4578 / 316Cu); zařezávací kontakty: CuSn6 poniklované a pozinkované

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená Napětí AS-i
	Chyby	LED, červená
	Funkce	LED, žlutá kanály AI1, AI2

Elektrické připojení

Připojení modulu	Plochý kabel
------------------	--------------

Příslušenství

Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklopka: M12, E73004 Pouzdro z ušlechtilé oceli, pro instalaci v případě silného mechanického zatížení, E70402
---------------------------	--

Upozornění

Upozornění	Pokud jsou pohony napájeny z AS-i, zátěž nesmí překročit maximální hodnotu 200 mA.
	Mezi senzorem a AS-i je elektrické propojení.
	Modul je výhradně napájen žlutým kabelem AS-i.
Obsah balení	1 ks

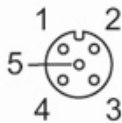


Modul AS-Interface CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A

Elektrické připojení

konektorové provedení: M12; kódování: A



1	Napájení senzoru +24V
2	Analogový vstup AI +
3	Napájení senzoru 0V / Analogový vstup AI-
5	Funkční zem