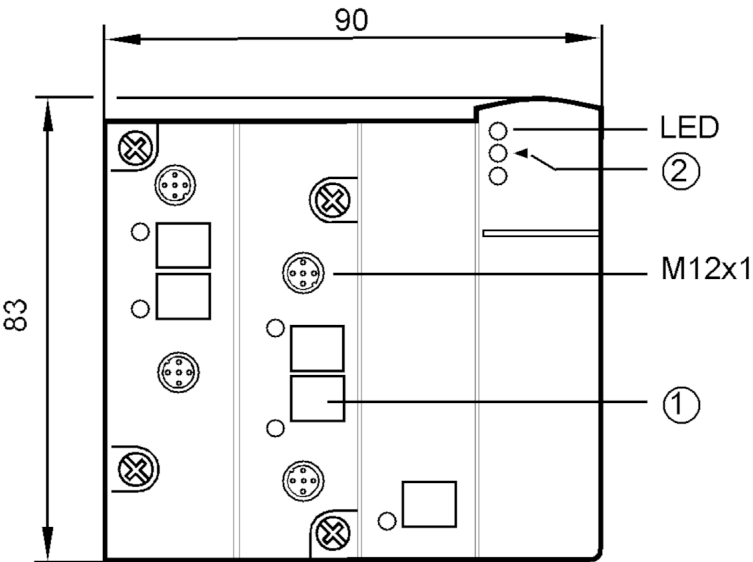




Modul AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Popisové pole
- 2 Upevnění infračerveného adaptéru



Oblast nasazení		
Aplikace		instalace
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i	[mA]	157
Ochrana proti přepólování		ano
Dodatečné napájení	[V]	24...30 DC; (AUX)
Dodatečné napájení		volitelný
Maximální spotřeba proudu z dodatečného zdroje	[mA]	550; (AUX)
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Počet analogových vstupů: 4
Vstupy		
Max. celková proudová zatížitelnost	[mA]	100
Počet analogových vstupů		4; (připojení 2vodičových, 3vodičových a 4vodičových senzorů)
Analogový vstup (proud)	[mA]	4...20
Analogový vstupy chráněné proti zkratu		ne
Rozlišení analogového výstupu		16 (1 bit = 1 µA)
Přesný analogový vstup	[%]	0,5



Modul AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	0...70
Skladovací teplota	[°C]	-20...85
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	90; (bez kondenzace)
Max. výška nad hladinou moře	[m]	2000
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[let]	115
Jmenovité hodnoty AS-i		
AS-i adresování		Adresovací zdířka; možnost IR-adresace
Profil AS-i master		M3; M4
AS-i profil		S-7.3.E
AS-i I/O konfigurace	[hex]	7
AS-i ID code	[hex]	3.E
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	222
Způsob montáže		AS-i rozhraní k FK-/FK-E spodní části
Materiály		PBT
Utahovací moment	[Nm]	0,6...0,8
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	analogový signál	LED, žlutá kanály AI1...AI4
	diagnostika	LED, žlutá
	Provoz	LED, zelená AS-i, AUX
	Chyby	LED, červená
Elektrické připojení		
Připojení modulu		Plochý kabel
Příslušenství		
Příslušenství (volitelné)		spodní část modulu
Upozornění		
Obsah balení		1 ks



Modul AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Elektrické připojení

konektorové provedení: M12; kódování: A



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