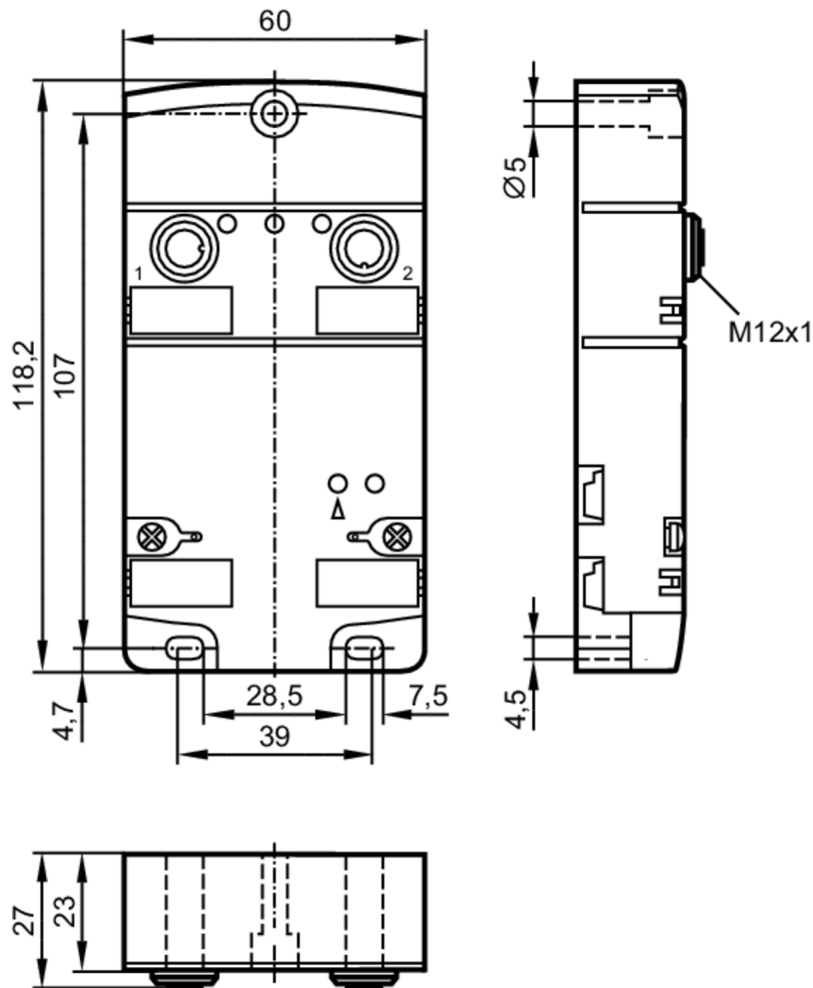




AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 2 AI C V4A



Applikation	
Applikation	fältmontage
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i [mA]	250
Polaritetsskyddad	ja
In- / utgångar	
Antal in och utgångar	Antal analogingångar: 2
Ingångar	
Max. total belastningsström för ingångar [mA]	200
Antal analogingångar	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Analog ingång (ström) [mA]	4...20
Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80



AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 2 AI C V4A

Lagringstemperatur	[°C]	-25...80
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	2000
Kapslingsklass		IP 67; (när flatkabel används E7400x / E7401x)
Godkännanden / tester		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		167
UL godkännande	Spänningsmatning	Class 2
AS-i-klassificering		
AS-i version		2.11; 3.0
AS-I adressering		IR-adressering är möjligt
Utökat adresseringsläge		nej
AS-i huvudprofil		M3; M4
AS-i profil		S-7.3.D
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	7
AS-i ID-kod	[hex]	3.D
AS-i certifikat		99101
Mekaniska data		
Vikt	[g]	275,5
Monteringstyp		AS-i flatkabel, direkt anslutningsbar
Material		PA; Honkontakt: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); gängad insats i den lägre delen: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); skruvar i den lägre delen: rostfritt stål (1,4578 / 316Cu) ; Piercingkontakter: CuSn6 förnicklad och förtennad
Displayer / manöverelement		
Display	drift	LED, grön Spänning AS-i
	Fel	LED, röd
	Funktion	LED, gul Kanaler AI1, AI2
Elektrisk anslutning		
Modulanslutning		flatkabel
Tillbehör		
Tillbehör (alternativ)		Skyddskåpa: M12, E73004
		Hylsa i rostfritt stål, för installation med hög mekanisk påverkan , E70402
Anmärkning		
Anmärkning		När manöverdonen matas från AS-i får lasten inte överskrida 200mA.
		Det finns en elektrisk förbindelse mellan givaren och AS-i.
		Modulen är endast matad via den gula AS-i-kabeln.
Förpackning		1 antal



AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 2 AI C V4A

Elektrisk anslutning

Anslutning: M12; kodning: A



1	Spänningsförsörjning, givare +24V
2	analogingång AI +
3	Spänningsförsörjning, givare 0V / analogingång AI-
5	funktionsjord