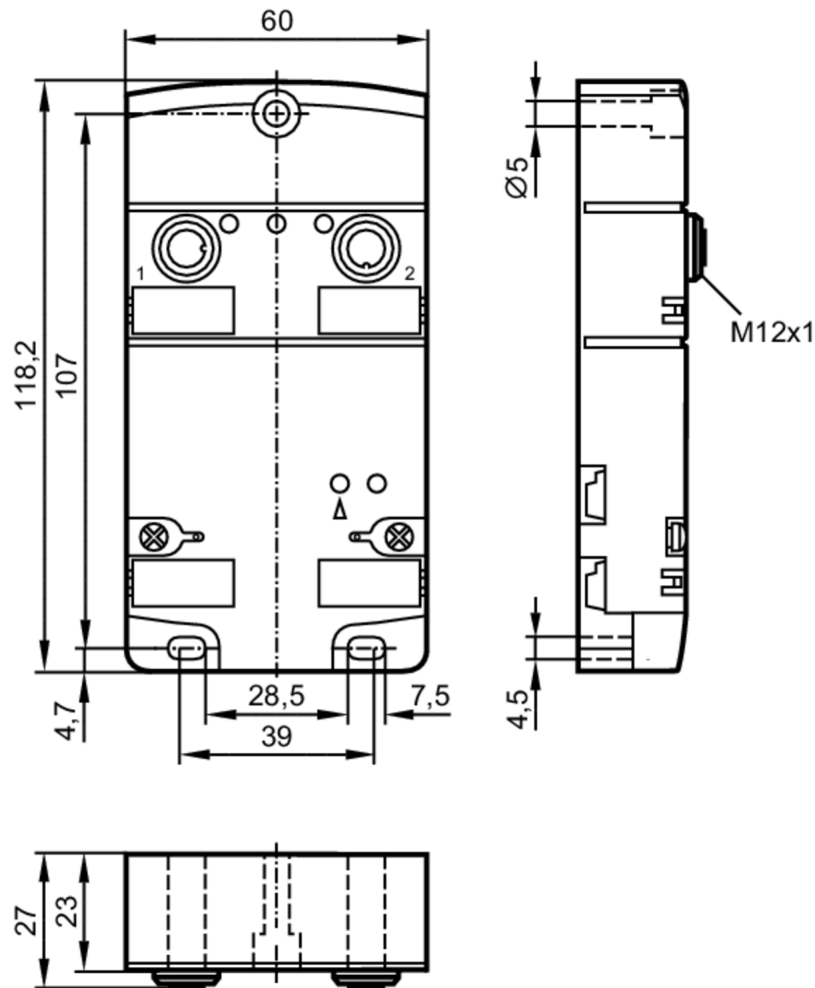


AC2403



AS-Interface CompactLine-modul

CompactM12 2 AI C V4A



Applikasjon

Applikasjon	feltinstallasjon
-------------	------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	26,50...31,60 DC
Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]	250,00
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall analoge innganger: 2
------------------------------	-----------------------------

Innganger

Maks. total merkestrøm fra innganger [mA]	200,00
Antall analoge innganger	2; (Anschluss von 2- und 4-Draht-Sensoren)
Analog inngang (strøm) [mA]	4,00...20,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
---------------------------	----------------



AS-Interface CompactLine-modul

CompactM12 2 AI C V4A

Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00; (ikke kondenserende)
Maks. høyde over havet	[m]	2 000,00
Beskyttelse		IP 67; (ved bruk av flatkabler E7400x / E7401x)

Tester/godkjenninger

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[ANN]	167,00
UI godkjenning	strømforsyning	Class 2

AS-i klassifisering

ASi-i versjon		2.11; 3.0
AS-i adressering		IR-adressering mulig
Utvidet adresseringsmodus		nei
AS-i masterprofil		M3; M4
AS-i profil		S-7.3.D
AS-i I/O-konfigurasjon	[hex]	7
AS-I ID-kode	[hex]	3.D
AS-i sertifikat		99201

Mekaniske data

Vekt	[g]	277,00
Type montering		AS-i flatkabler for direkte tilkobling
Materialer		PA; Stikkontakter: rustfritt stål (1.4404 / 316L); gjengeinnsatser i underdelen: rustfritt stål (1.4404 / 316L); skruer i underdelen: rustfritt stål (1.4578/316Cu); hullkontakter: CuSn6 forniklet og fortinnet

Displayer/driftselementer

Display	drift	LED, grønn Spenning AS-i
	feil	LED, rød
	Funksjon	LED, gul kanaler AI1, AI2

Elektrisk tilkobling

Modultilkobling	Flate kabler
-----------------	--------------

Tilbehør

Tilbehør (valgfritt)	Beskyttelseshette: M12, E73004
	Hylse i rustfritt stål, for installasjon ved mye mekanisk slitasje, E70402

Merknader

Merknader	Modulen forsynes utelukkende via den gule AS-i kablen.
	Ved tilkobling av en 2-leder- eller 3-leder-sensor uten egen forsyning, må det være en ekstern kobling mellom plugg 3 og 4.
	Inngangene (pinner 2 og 4) er elektrisk separert, og har ingen tilkobling til AS-i.
Antall i forpakning	1,00 stk.



AS-Interface CompactLine-modul

CompactM12 2 AI C V4A

Elektrisk tilkobling

Koblinger: M12; koding: A



1	Sensor forsyning +24V
2	analog inngang AI +
3	Sensor forsyning 0V / analog inngang AI-
4	analog inngang AI -
5	funksjonell jord