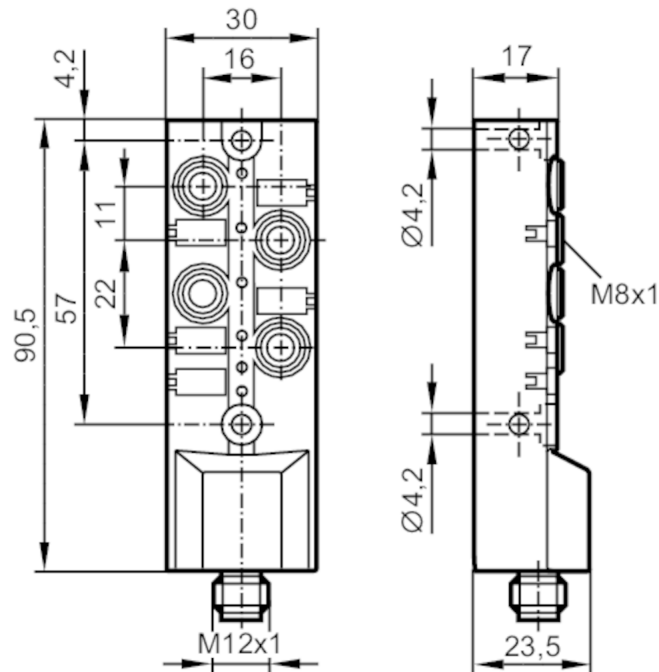




AS-Interface CompactLine-modul

CompactM8 4DI



Applikasjon

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

Elektriske data

Driftsspenning [V]	26,50...31,60 DC
Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]	230,00

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall digitale innganger: 4
------------------------------	------------------------------

Innganger

Antall digitale innganger	4
Input krets av digitale innganger	PNP; (type 2 i henhold til IEC 61131-2)
Sensortilførsel av inngangene	AS-i
Strømforsyning [V]	18,00...30,00; (DC)
Maks. total merkestrøm fra innganger [mA]	180,00
Koblingsnivå høyt [V]	> 11,00
Digitale innganger beskyttet mot kortslutning	ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00; (ikke kondenserende)
Maks. høyde over havet	[m]	2 000,00



AS-Interface CompactLine-modul

CompactM8 4DI

Beskyttelse		IP 65; IP 67; IP 68				
Tester/godkjenninger						
EMC		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF		[ANN]		256,00		
UI godkjenning		strømforsyning		Class 2		
AS-i klassifisering						
ASi-i versjon		2.11; 3.0				
Utvidet adresseringsmodus		ja				
AS-i masterprofil		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-0.A.E				
AS-i I/O-konfigurasjon		[hex]		0		
AS-I ID-kode		[hex]		A.E		
AS-i sertifikat		100801				
Tilordning av databiter		data bit	D0	D1	D2	D3
		Inngang	I-1	I-2	I-3	I-4
Tilordning av databiter		parameterbit	Betegnelse			
		P0	ikke brukt			
		P1	periferisk feilindikasjon	: 1	aktivert / 0	deaktiveret
		P2	ikke brukt			
		P3	ikke brukt			
Mekaniske data						
Vekt		[g]		110,50		
Type montering		bakplan montering				
Dimensjoner		[mm]		90,50 x 30,00 x 23,50		
Materialer		PBT				
Displayer/driftselementer						
Display		koblingsstatus		LED, gul I1...I4		
		drift		LED, grønn AS-i		
		feil		LED, rød		
Elektrisk tilkobling						
Modultilkobling		M12				
Tilbehør						
Varer som leveres		Merketagger				
		Beskyttende hetter: 2				
Tilbehør (valgfritt)		Beskyttelseshette: M8, E73005				
		Flat kabel isolasjon forskyvning kontakt: 1 m, rundkabel, E70583				
		Flat kabel isolasjon forskyvning kontakt: M12, E70096				
		DIN-skinneadapter:, E73006				
Merknader						
Merknader		Ikke koble noen av de følgende punktene til et eksternt potensial:				
		I-, I+, I1, I2, I3, I4				
		Forbindelsene er elektrisk tilkoblet med AS-i-kabelen.				
Antall i forpakning		1,00 stk.				

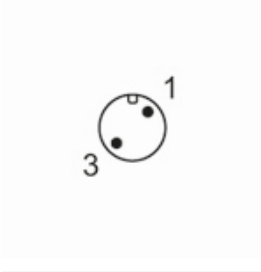


AS-Interface CompactLine-modul

CompactM8 4DI

Elektrisk tilkobling - AS-i

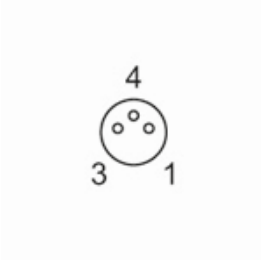
Koblinger: 1 x M12; koding: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektrisk tilkobling - Innganger

Koblinger: 4 x M8; koding: A



	Innganger
1	Sensor forsyning L+
3	Sensor forsyning L-
4	datainntasting