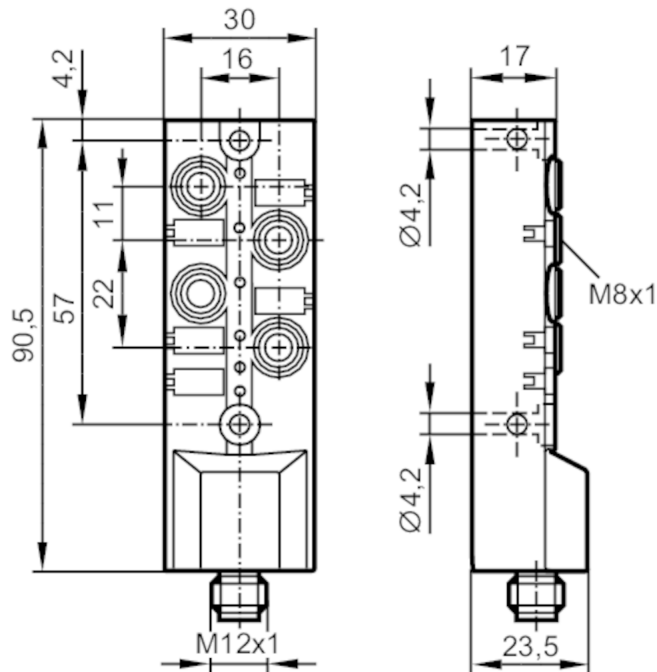




AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 4DI



Applikation		
Applikation		Felt installation
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i	[mA]	230
Indgange / Udgange		
Antal inputs og outputs		Antal digitale indgange: 4
Indgange		
Antal digitale indgange		4
Kobling af digitale indgange		PNP; (type 2 according to IEC 61131-2)
Sensorforsyning til indgangene		AS-i
Strømforsyning	[V]	18...30; (DC)
Max. Total strømbelastning på indgange	[mA]	180
Koblingsniveau høj signal	[V]	> 11
Digitale indgange er kortslutningsbeskyttede		ja
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...60
Lagringstemperatur	[°C]	-25...60
Maks. tilladt relativ luftfugtighed	[%]	90; (ikke kondenserende)
Max højde over havet	[m]	2000



AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 4DI

Kapslingsklasse	IP 65; IP 67; IP 68
-----------------	---------------------

Godkendelser / Tests

EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [År]	256	
UL godkendelse	Strømforsyning	Class 2

AS-i parametre

AS-i version	2.11; 3.0					
Udvidet adressering	ja					
AS-i master profil	M2; M3; M4					
AS-i profil	S-0.A.E					
AS-i I/O konfiguration [hex]	0					
AS-i ID kode [hex]	A.E					
AS-i certifikat	100801					
Konfiguration af databits	databit	D0	D1	D2	D3	
	input	I-1	I-2	I-3	I-4	
Placering af parameterbits	Parameter bit	Betegnelse				
	P0	ikke anvendt				
	P1	periferisk fejl indikation	: 1	aktiveret	/ 0	deaktiveret
	P2	ikke anvendt				
	P3	ikke anvendt				

Mekaniske data

Vægt [g]	110,5
Monteringsmetode	montering på bagvæg
Dimensioner [mm]	90,5 x 30 x 23,5
Materiale	PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	LED, gul I1...I4
	Drift	LED, grøn AS-i
	fejl	LED, rød

Elektrisk tilslutning

Modul tilslutning	M12
-------------------	-----

Tilbehør

Leverings omfang	Tekstplade
	Beskyttelseshætte: 2
Tilbehør (valgfri)	Beskyttelses-prop: M8, E73005
	Fladkabel stik: 1 m, rundkabel, E70583
	Fladkabel stik: M12, E70096
	DIN skinne Adapter:, E73006



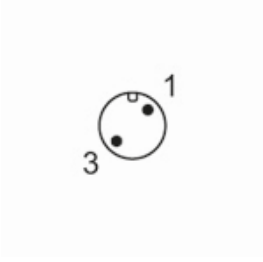
AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 4DI

Bemærkning	
Bemærkning	Ingen af tilslutningerne må forbindes til eksternt potentiale: I-, I+, I1, I2, I3, I4 Tilslutningerne er elektrisk forbundet med AS-i kablet.
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning - AS-i

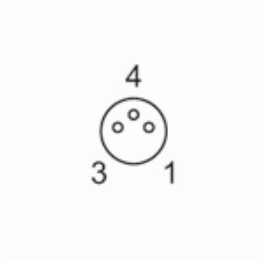
Stik: 1 x M12; kodning: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektrisk tilslutning - Indgange

Stik: 4 x M8; kodning: A



	Indgange
1	Forsyningsspænding sensor L+
3	Forsyningsspænding sensor L-
4	Dataindgang