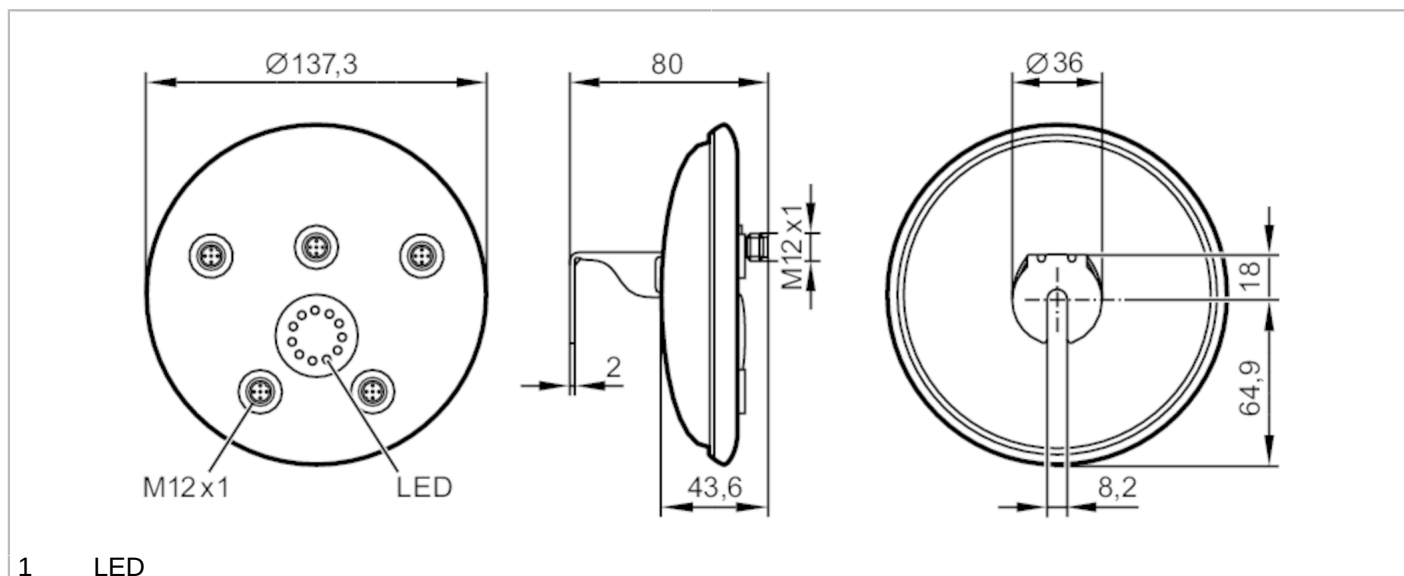




Module ProcessLine cu interfata AS-i

ProcessLine 4AI C IP69K



1 LED



Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	26,5...31,6 DC
Curentul Max consumat din AS-i	[mA]	450
Protectie la polaritate inversa		da

Intrari / iesiri

Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari analogice: 4
----------------------------	-------------------------------

Intrări

Numar de intrari analogice	4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Alimentarea senzori intrari	AS-i
Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da
Intrare analogica (curent)	[mA] 4...20
Scaderea maxima a tensiunii in sarcina pentru tensiune nominala	[V] 10
Rezolutia intrarii analogice	12 bit

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C] -5...70
Protectie	IP 68; IP 69K

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 50295
MTTF	[ani] 98



Module ProcessLine cu interfata AS-i

ProcessLine 4AI C IP69K

Clasificare AS-i	
Versiune AS-i	2.11 + 3.0
Posibilitate extindere mod adresare	nu
Profil AS-i	S-7.3.E
Configuratie I/O AS-i [hex]	7
Cod ID AS-i [hex]	3.E
Certificat AS-i	101108

Date mecanice	
Greutate [g]	625
Dimensiuni [mm]	137,3 x 80 x 137,3
Materiale	surub filetat: inox (1.4404 / 316L); PC; O-Inel: EPDM

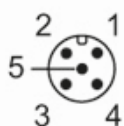
Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	LED, verde Tensiune AS-i
	erori	LED, roșu
	functie	LED, galben Canale AI1...AI4

Accesorii	
Accesorii (opțional)	Capac acoperire: M12, E70297
	Deviere cablu plat, E70454
	Cheie dinamometrica, E70390

Observații	
Observații	Cand senzorii si servomotoarele sunt alimentate de la AS-i , sarcina nu trebuie sa depaseasca un maxim de 380mA
	Sarcina pentru o conexiune individuala a senzorului nu trebuie sa depaseasca 200mA
	Atunci cand conectati un senzor cu 2 fire sau 3 fire fara alimentare proprie, trebuie sa existe o legatura externa intre pinul 3 si pinul 4
	Intrarile (pinii 2 si 4) sunt separati electric si nu au nici o legatura cu AS-i
Unitate de ambalare	Alimentarea senzorului (Pin 1 și 3) este legată galvanic cu AS-i. 1 buc.

Conectare electrică - AS-i	
1:	AS-i +
2:	n.c.
3:	AS-i -
4:	n.c.
5:	Teren de funcționare (FE)

Conector: 1 x M12





Module ProcessLine cu interfata AS-i

ProcessLine 4AI C IP69K

Conectare electrică - Conectarea la proces

	Intrări
1	Alimentare senzor 24 V
2	Intrare analogică AI +
3	Alimentare senzor 0 V
4	Intrare analogică AI -
5	Teren de funcționare (FE)

Conector: 4 x M12

