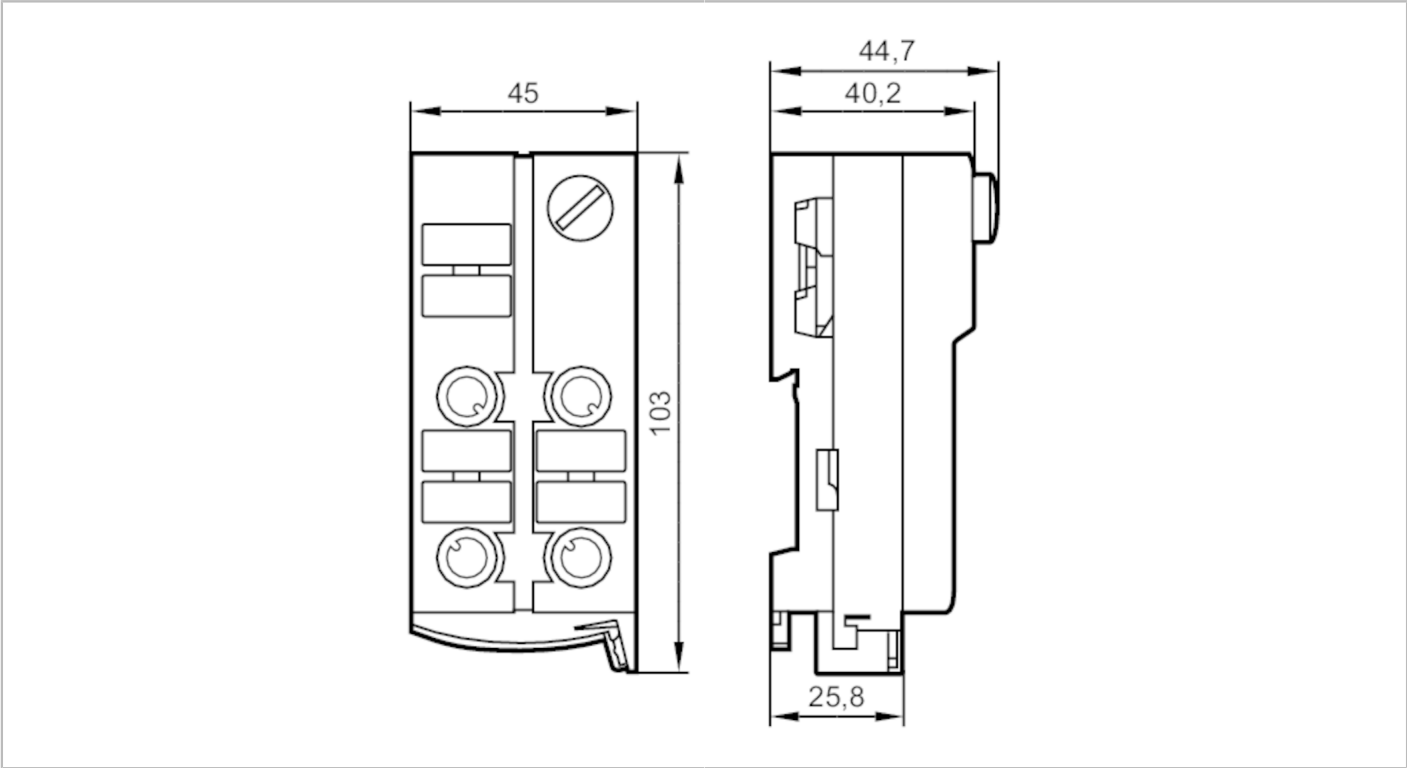




Module ClassicLine pentru interfata AS-i cu tehnologia de montare rapida

ClassicLine 2AI C IP67



Caracteristicile produsului	
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari analogice: 2
Aplicatie	
Aplicatie	montajul în câmp
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	26,5...31,6 DC
Curentul Max consumat din AS-i [mA]	250
Protectie la polaritate inversa	da
Intrari / iesiri	
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari analogice: 2
Intrări	
Alimentarea senzori intrari	AS-i
Numar de intrari analogice	2; (connection of 2-wire, 3-wire and 4-wire sensors)
Intrare analogica (curent) [mA]	4...20
Scaderea maxima a tensiunii in sarcina pentru tensiune nominala [V]	10
Intrare analogica cu protectie la scurt circuit	da
Rezolutia intrarii analogice	12 bit
Precizia / Devieri	
Precizia	0,5; (% din valoarea finala a domeniului de masura; tolerance under the influence of electromagnetic interference: < ± 1 % din valoarea finala a domeniului de masura)



Module ClassicLine pentru interfata AS-i cu tehnologia de montare rapida

ClassicLine 2AI C IP67

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Temperatura depozitare	[°C]	-25...70
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	90; (fara condensare)
Inaltime deasupra nivelului marii Max.	[m]	2000
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 50295	
MTTF	[ani]	174
Aprobare UL	tensiune de alimentare	Class 2
Clasificare AS-i		
Versiune AS-i		2.11; 3.0
Adresare interfata AS-i		Bucșă de adresare
Mod de adresare extins		nu
AS-i master profile		M3; M4
Profil AS-i		S-7.3.D
Configuratie I/O AS-i	[hex]	7
Cod ID AS-i	[hex]	3.D
Date mecanice		
Greutate	[g]	158,85
Materiale		PA; Contacte prin strapungere: CuSn6 placat cu nichel si staniu
Afisaj / elemente de operare		
Display	semnal analogic	LED, galben Canale AI1...AI2
	Operare	LED, verde AS-i
	erori	LED, roșu
Conectare electrică		
Conexiune modul		Cablul plat
Accesorii		
Articole livrate		Partea inferioară
Accesorii (opțional)		Capac acoperire: M12, E73004
Observații		
Observații		Modulul este alimentat exclusiv prin cablul AS-i galben.
		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
		Intrările (pinii 2 si 4) sunt separati electric si nu au nici o legatura cu AS-i
Unitate de ambalare		1 buc.



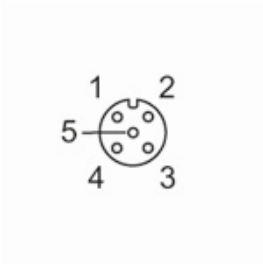
Module ClassicLine pentru interfata AS-i cu tehnologia de montare rapida

ClassicLine 2AI C IP67

Conectare electrică

tehnologie de montaj rapid pentru cablul plat de conexiune AS-i: ; trei orientari posibile

Conector: M12; codificare: A



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