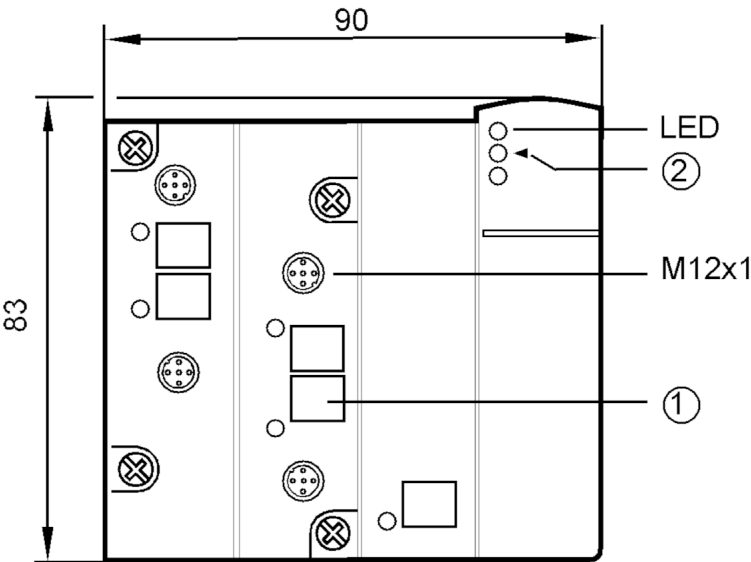




Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Etichetta
2 Fissaggio adattatore ad infrarossi



Applicazione		
Applicazione	montaggio in campo	
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i	[mA]	157
Protezione da inversione di polarità		si
Tensione di alimentazione supplementare	[V]	24...30 DC; (AUX)
Tensione di alimentazione supplementare		opzionale
Max. corrente assorbita da alimentazione supplementare	[mA]	550; (AUX)
Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi analogici: 4	
Ingressi		
Max. capacità di corrente ingressi totale	[mA]	100
Numero degli ingressi analogici		4; (collegamento di sensori a 2, 3 e 4 fili)
Ingresso analogico corrente	[mA]	4...20
Resistenza a cortocircuito ingressi analogici		no



Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Risoluzione ingresso analogico		16 (1 bit = 1 µA)	
Precisione ingresso analogico	[%]	0,5	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	0...70	
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-20...85	
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	90; (non condensante)	
Max. altezza s.l.m.	[m]	2000	
Grado di protezione		IP 67	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 50295	
		EN 61000-6-4	: 2001
		EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[anni]	115	
Parametri AS-i			
Indirizzamento AS-i		Presa di indirizzamento; Indirizzamento ad infrarossi possibile	
AS-i master profile		M3; M4	
Profilo AS-i		S-7.3.E	
Configurazione I/O AS-i	[hex]	7	
Codice ID AS-i	[hex]	3.E	
Dati meccanici			
Peso	[g]	222	
Tipo di montaggio		Interfaccia AS-i per basi di montaggio del cavo piatto ed alimentazione esterna	
Materiali		PBT	
Coppia di serraggio	[Nm]	0,6...0,8	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione	segnale analogico		LED, giallo Canali AI1...AI4
	diagnostica		LED, giallo
	Funzionamento		LED, verde AS-i, AUX
	errori		LED, rosso
Collegamento elettrico			
Collegamento del modulo		Cavi piatti	
Accessori			
Accessori opzionali		Base di montaggio	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	

AC2516

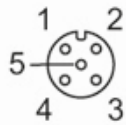


Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Collegamento elettrico

Connettore: M12; codifica: A



1	Alimentazione sensore +24V
2	AI + Ingresso analogico
3	Alimentazione sensore 0V
4	AI - Ingresso analogico 0V
5	terra funzionale