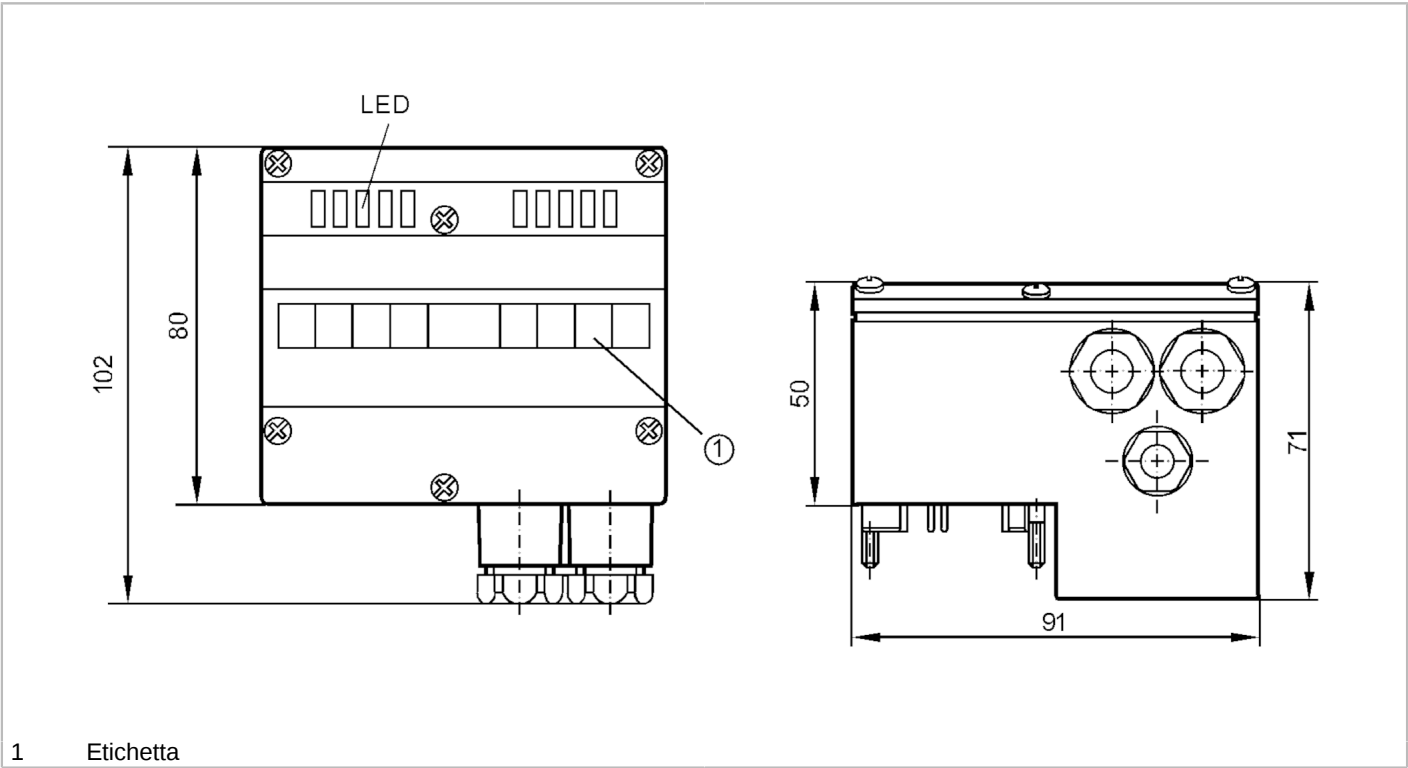




Modulo AS-i universale

UniversalModule 2AI(V) IP65



1 Etichetta



Applicazione		
Applicazione	montaggio in campo	
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i	[mA]	140
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: 2	
Ingressi		
Alimentazione degli ingressi	AS-i / AUX	
Max. capacità di corrente ingressi totale	[mA]	100
Numero degli ingressi analogici	2; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)	
Ingresso analogico tensione	[V]	0...10
Resistenza a cortocircuito ingressi analogici	no	



Modulo AS-i universale

UniversalModule 2AI(V) IP65

Risoluzione ingresso analogico		16 (1 bit = 1 mV)
Precisione ingresso analogico	[%]	0,5

Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	0...70
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...85
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	90; (non condensante)
Max. altezza s.l.m.	[m]	2000
Grado di protezione		IP 65

Test / Certificazioni		
EMC		EN 50295
MTTF	[anni]	140

Parametri AS-i						
AS-i master profile						M3; M4
Profilo AS-i						S-7.3.D
Configurazione I/O AS-i	[hex]					7
Codice ID AS-i	[hex]					3.D
Paottonetro bits	Bit di parametro	Denominazione				
	P0	filtro nel convertitore A/D	: 1	50 Hz	* / 0	60 Hz
	P1	canale	2: 1	progettato	/ 0	non progettato
	P2	errori di periferica	: 1	attivato	/ 0	disattivato
	P3	non utilizzato	: 1	riservato	/ 0	non riservato

Dati meccanici		
Peso	[g]	289,5
Tipo di montaggio		Interfaccia AS-i per basi di montaggio del cavo piatto con alimentazione esterna
Materiali		PBT

Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	segnale analogico	LED, giallo Canali AI1...AI2
	Funzionamento	LED, verde AS-i, AUX
	errori	LED, rosso

Collegamento elettrico	
Collegamento del modulo	Cavi piatti

Osservazioni	
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico	
Gabbia a molla:	



Modulo AS-i universale

UniversalModule 2AI(V) IP65

pin di contatto per base modulo, FK / FK-E / PG:

Collegamento



1	I+ Alimentazione sensore 2 +24V
2	V2 Ingresso analogico V
3	I- Alimentazione sensore 2 0V
4	COM 2 Ingresso analogico 2 0V
5	Shield
6	Shield
7	I+ Alimentazione sensore 1 +24V
8	V1 Ingresso analogico V
9	I- Alimentazione sensore 1 0V
10	COM 1 Ingresso analogico 1 0V
11	FE terra funzionale
12	FE terra funzionale