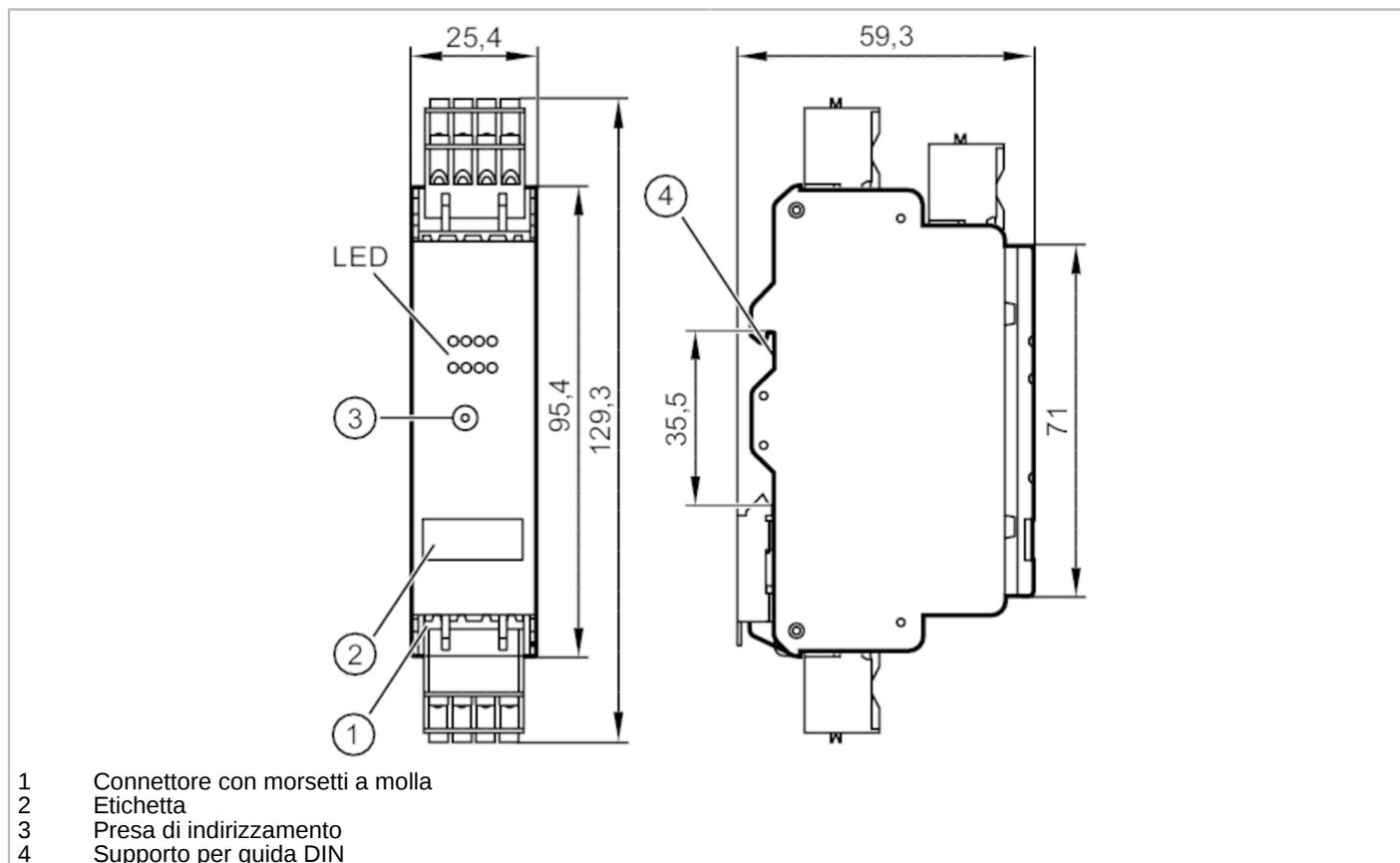




## Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartL25 4 DI T C



- 1 Connettore con morsetti a molla
- 2 Etichetta
- 3 Presa di indirizzamento
- 4 Supporto per guida DIN



### Applicazione

Applicazione	Montaggio in quadri elettrici
--------------	-------------------------------

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	18...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	250

### Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 4
------------------------------------	-----------------------------------

### Ingressi

Numero degli ingressi digitali	4
Circuito d'ingresso ingressi digitali	PNP; (tipo 2 secondo IEC 61131-2)
Alimentazione degli ingressi	AS-i
Tensione di alimentazione [V]	18...30; (DC)
Max. capacità di corrente ingressi totale [mA]	200
Corrente di ingresso High [mA]	6...10
Corrente di ingresso Low [mA]	0...2
Livello di commutazione High [V]	> 11
Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si



## Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartL25 4 DI T C

Condizioni ambientali						
Temperatura ambiente	[°C]					-25...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]					-25...75
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]					90; (non condensante)
Max. altezza s.l.m.	[m]					2000
Grado di protezione						IP 20
Grado di protezione morsetti						IP 20
Grado di sporco						2
Test / Certificazioni						
EMC		EN 62026-2				
		EN 61000-6-2				
		EN 61000-6-3				
MTTF	[anni]					437
Parametri AS-i						
Versione AS-i						2.11; 3.0
Indirizzamento AS-i						Presa di indirizzamento
Modalità di indirizzamento esteso						si
AS-i master profile						M2; M3; M4
Profilo AS-i						S-0.A.E
Configurazione I/O AS-i	[hex]					0
Codice ID AS-i	[hex]					A.E
Certificato AS-i						124402
Assegnazione dei bit di dati	bit di dati	D0	D1	D2	D3	
	Ingresso	I-1	I-2	I-3	I-4	
Dati meccanici						
Peso	[g]					126,7
Tipo di montaggio						Montaggio su guida DIN
Materiali						plastica; PC-GF20
Elementi di indicazione e comando						
Indicazione	Stato di commutazione				LED, giallo I1...I4	
	Funzionamento				LED, verde AS-i	
	errori				LED, rosso	
Accessori						
Fornitura						Gabbia a molla
Osservazioni						
Osservazioni						Non collegare i seguenti pin con un potenziale esterno: I-, I+, I1, I2, I3, I4
						I collegamenti sono connessi al cavo AS-i elettricamente.
Quantità						1 pezzo

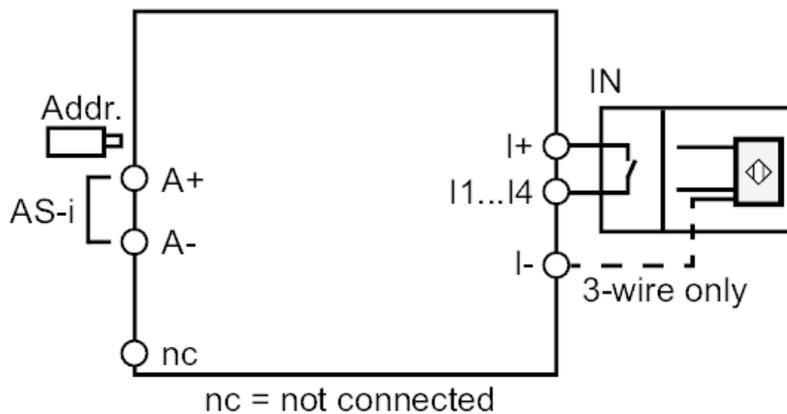
## Modulo AS-i per quadro elettrico

SmartL25 4 DI T C

### Collegamento elettrico

connettori: 4 x ; Dimensione reticolo: 5,0 mm

### Collegamento



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Alimentazione sensore +24V
I-	Alimentazione sensore 0V
I1...I4	Ingresso di commutazione Sensore 1...4
n.c.	non collegato