



Il TI-IO/DOM6 è un modulo convertitore di 1 ingresso analogico in 6 uscite digitali commutabili singolarmente. In modalità sequenza il modulo incorpora un temporizzatore per inserire eventuali ritardi sulle abilitazioni delle uscite e per partenze ritardate dopo il verificarsi di una mancanza di tensione. In modalità binaria il modulo fornisce 16 combinazioni di uscite diverse in funzione del segnale in ingresso ricevuto.

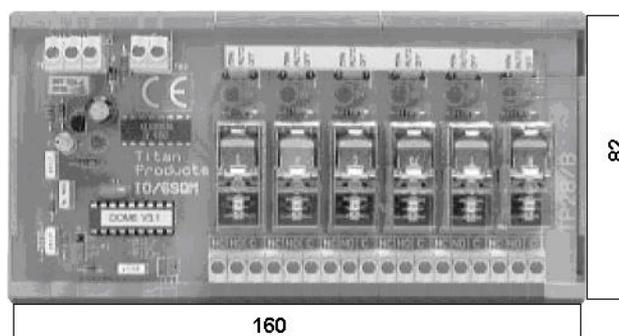
### dati tecnici

<i>Alimentazione</i>	24 VAC/DC +/-10%	LED	Indicatore di presenza alimentazione
Ingressi	0-10 V DC	Collegamenti	cavi da 2,5 mm max
Uscita	6 a relè con contatto in scambio max 240 V AC – 5A selezionabili Manuale/Auto/off	Temperatura funzionamento	-10/+40 °C
		Dimensioni	82x160x50 mm
		Montaggio	su guida DIN

### identificativo prodotto

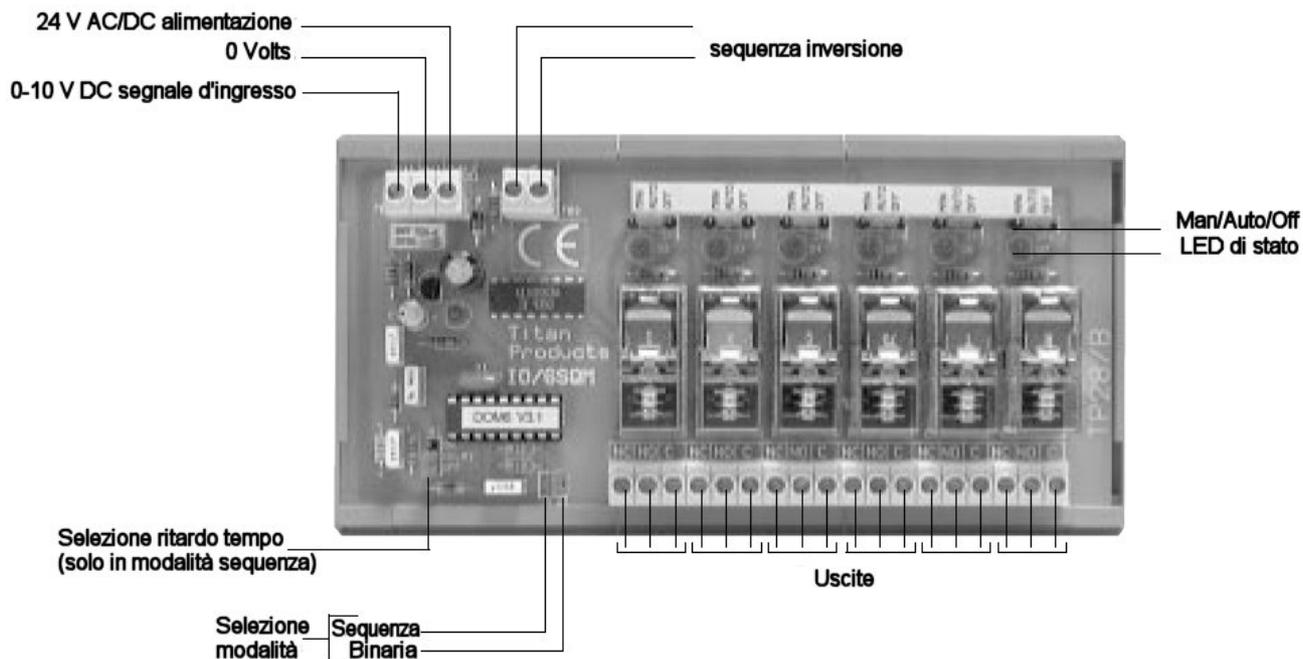
<b>Prodotto</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>
TI-IO/DOM6	Modulo conversione 1 ingresso analogico in 6 uscite digitali	1201-03-02

### dimensioni



profondità = 50 mm

## collegamenti



## tabella sequenze

Tensione ingresso	R1/R6	R2/R5	R3/R4	R4/R3	R5/R2	R6/R1
0.0	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
2.0	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
3.05	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
5.0	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
6.5	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF
8.0	ON	ON	ON	ON	ON	OFF
9.5	ON	ON	ON	ON	ON	ON

**tabella operazione binaria**

Steps	Input Signal Voltage MV	R1	R2	R3	R4	R5	R6
0	0	0	0	0	0	0	0
1	221	1	0	0	0	0	0
2	377	0	1	0	0	0	0
3	533	1	1	0	0	0	0
4	690	0	0	1	0	0	0
5	846	1	0	1	0	0	0
6	1002	0	1	1	0	0	0
7	1158	1	1	1	0	0	0
8	1315	0	0	0	1	0	0
9	1471	1	0	0	1	0	0
10	1627	0	1	0	1	0	0
11	1783	1	1	0	1	0	0
12	1940	0	0	1	1	0	0
13	2096	1	0	1	1	0	0
14	2252	0	1	1	1	0	0
15	2408	1	1	1	1	0	0
16	2565	0	0	0	0	1	0
17	2721	1	0	0	0	1	0
18	2877	0	1	0	0	1	0
19	3033	1	1	0	0	1	0
20	3190	0	0	1	0	1	0
21	3346	1	0	1	0	1	0
22	3502	0	1	1	0	1	0
23	3658	1	1	1	0	1	0
24	3815	0	0	0	1	1	0
25	3971	1	0	0	1	1	0
26	4127	0	1	0	1	1	0
27	4283	1	1	0	1	1	0
28	4440	0	0	1	1	1	0
29	4596	1	0	1	1	1	0
30	4752	0	1	1	1	1	0
31	4908	1	1	1	1	1	0
32	5065	0	0	0	0	0	1
33	5221	1	0	0	0	0	1
34	5377	0	1	0	0	0	1
35	5533	1	1	0	0	0	1
36	5960	0	0	1	0	0	1
37	5846	1	0	1	0	0	1
38	6002	0	1	1	0	0	1
39	6158	1	1	1	0	0	1
40	6315	0	0	0	1	0	1
41	6471	1	0	0	1	0	1
42	6627	0	1	0	1	0	1
43	6783	1	1	0	1	0	1
44	6940	0	0	1	1	0	1
45	7096	1	0	1	1	0	1
46	7252	0	1	1	1	0	1
47	7408	1	1	1	1	0	1
48	7565	0	0	0	0	1	1
49	7721	1	0	0	0	1	1
50	7877	0	1	0	0	1	1
51	8033	1	1	0	0	1	1
52	8190	0	0	1	0	1	1
53	8346	1	0	1	0	1	1
54	8502	0	1	1	0	1	1
55	8658	1	1	1	0	1	1
56	8815	0	0	0	1	1	1
57	8971	1	0	0	1	1	1
58	9127	0	1	0	1	1	1
59	9283	1	1	0	1	1	1
60	9440	0	0	1	1	1	1
61	9596	1	0	1	1	1	1
62	9752	0	1	1	1	1	1
63	9908	1	1	1	1	1	1

**impostazioni**

Tarature già eseguite da ns. ufficio tecnico. Salvo definire funzionalità richiesta a secondo delle utilizzazioni.

## installazione

---

I moduli ausiliari sono predisposti per il montaggio su barra DIN TS 35 mm EN 50 022.



## avvertenze

---



Le operazioni di installazione e manutenzione devono essere eseguite da personale qualificato e in assenza di alimentazione dell'apparecchio e dei carichi esterni. Il produttore non risponderà di eventuali danni causati da inadeguata installazione e/o dalla manomissione o rimozione dei dispositivi di sicurezza.

## manutenzione

---

Montare il prodotto in ambiente asciutto e protetto dalla polvere.