

mak modulo comparatore di tensione

IN: 2 × 30VDC / OUT: 24V / 0,7A

2× 0...30 V DC (IN 1, IN 2)

Morsetti a vite

con sistema di ponticellamento

Il comparatore DC e AC serve a valutare le tensioni analogiche che vengono generate ad esempio da sonde termiche, pressostati o altri sensori. Converte i valori di misura analogici in un segnale digitale, con soglie di commutazione in funzione della tensione di riferimento impostata. – 2 canali di misura separati, senza separazione galvanica (solo con funzionamento come comparatore) – 2 modalità di esercizio (comparatore/discriminatore) – tensione di riferimento (interna/esterna) impostabile per ciascun canale – uscita impostabile (invertita/non invertita) per ciascun canale, (solo con funzionamento come comparatore) – forma compatta (12.4 mm) – elevata corrente di commutazione in uscita – indicazione dello stato d'uscita mediante LED – configurazione del modulo semplificata tramite DIP switch

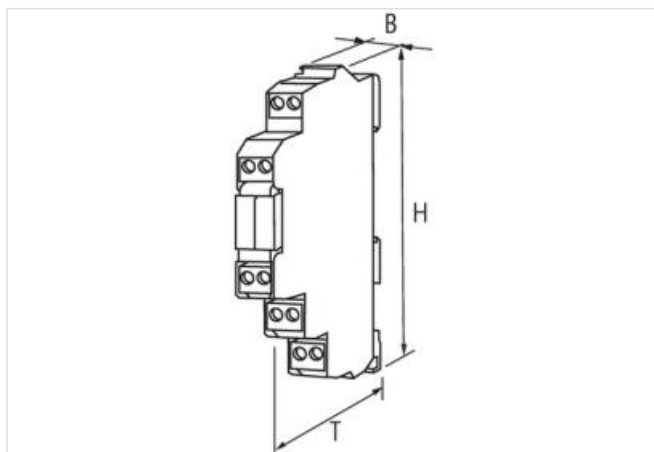
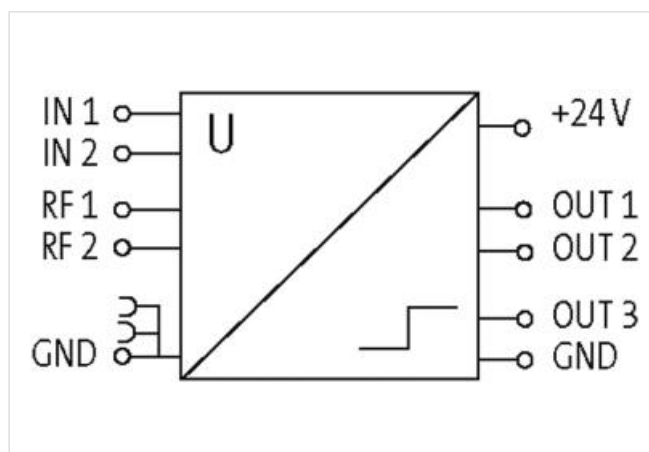
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

**dati commerciali**

ECLASS-6.0

27210990

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.

Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-25

Murrelektronik S.r.l. | Via Trento 22 | 20871 Vimercate (MB) | Tel. +39 039 6872611 | Fax | shop@murrelektronik.it | shop.murrelektronik.it

ECLASS-6.1	27261610
ECLASS-7.0	27261610
ECLASS-8.0	27261610
ECLASS-9.0	27261610
ECLASS-10.1	27261610
ECLASS-11.1	27261610
ECLASS-12.0	27261610
ETIM-5.0	EC002477
GTIN	4048879028547
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85437090
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC min	20 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio max	0,8 A
Corrente a vuoto	30 mA
Dati elettrici Ingresso	
Tensione di entrata CC min	0 V
Tensione di entrata CC max	30 V
Resistenza ingresso di misura per ciascun canale min	100 kΩ
Resistenza ingresso di riferimento per ciascun canale min	100 kΩ
Isteresi ingresso di misura per ciascun canale	0,5 %
Isteresi ingresso di misura per ciascun canale max	150 mV
Costante temporale ingresso di misura per ciascun canale	10 ms
Dati elettrici Uscita	
Numero uscite del transistor	3
Output current per channel max.	0,7 A
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Protetto da cortocircuito	si
A commutazione d'impulsi	si
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	geschnappt
Suitable for mounting type	guida portante, (EN 60715)
Altezza	90 mm
Larghezza	12,4 mm
Profondità	70 mm
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	0 °C
Temperatura di esercizio max	50 °C
Tipo di collegamento 5	
Connessione	Morsetti a vite SK
Family construction form	morsetto
Gender	female
N. di poli	2
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
Connessione	Morsetti a vite SK

Family construction form	morsetto
Gender	female
N. di poli	2
PIN 1	RF 1
PIN 2	RF 2
Connessione	Morsetti a vite SK
Family construction form	morsetto
Gender	female
N. di poli	2
PIN 1	In 1
PIN 2	In 2
Connessione	Morsetti a vite SK
Family construction form	morsetto
Gender	female
N. di poli	2
PIN 1	OT 3
PIN 2	OT 2
Connessione	Morsetti a vite SK
Family construction form	morsetto
Gender	female
N. di poli	2
PIN 1	OT 1
PIN 2	+ 24 V DC