

M48I

- REGOLATORE ANALOGICO
- ALIMENTAZIONE UNIVERSALE
- ON/OFF E PD
- SCALE DA 100 A 1200°C



CARATTERISTICHE

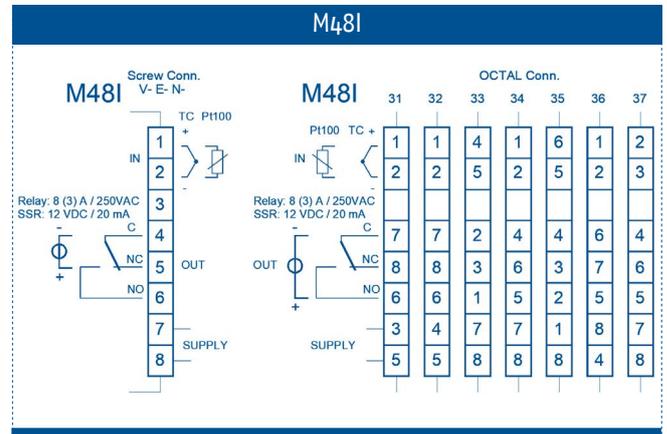
INGRESSI		M48I
3 diverse configurazioni		Termocoppia J
		Termocoppia k
		Termoresistenze Pt 100 IEC 2 fili
Accuratezza misura		±2% fs
USCITE		
Una		OUT1: Relè SPDT 8A-AC1 (3A-AC3) / 250Vac oppure 12 Vdc per pilotaggio SSR
FUNZIONALI		
Regolazione		ON/OFF, PD
Scale		Scale disponibili da 100 a 1200°C:
		0... 100°C (Solo Pt100)
		0... 200°C
		0... 250°C
		0... 350°C
		0... 600°C
		0... 800°C
		0... 1000°C
	0... 1100°C	
	0... 1200°C	
GENERALI		
Alimentazione		24... 240 Vac/Vdc ±10% (48/63 Hz)
Assorbimento		3.5 VA circa
Dimensioni / Peso		48 x 48 mm (1/16 DIN) - profondità 70.6 mm (+7; +7.5; +10 in funzione del tipo di morsettiera) / 300 g circa
Connessioni		Morsettiera a vite fissa o estraibile per cavi 0.2... 2.5 mm ² /AWG 24... 14 oppure zoccolo Octal
Montaggio		A pannello in foro 45.5 x 45.5 mm
Temperatura di funzionamento / stoccaggio		0... +50°C (32... +122°F) / -10... +60°C (14... +140°F)
Umidità di esercizio		<95 RH% senza condensazione
Conformità		Direttiva EMC 2004/108/CE (EN 61326), Direttiva BT 2006/95/CE (EN 61010-1)

CODIFICA

Per comporre il codice dello strumento, scegliere una delle opzioni per ogni variabile

M48I	CODICE
ALIMENTAZIONE	
24... 240 Vac/Vdc	U
INGRESSO	
J	J
K	K
PT100 2 fili	P
USCITA	
Relè SPDT 8A	R
12 Vdc x SSR	T
FONDO SCALA	
0... 100°C (solo PT100)	1
0... 200°C	2
0... 350°C	3
0... 600°C	4
0... 800°C	5
0... 1000°C	6
0... 1200°C	7
0... 250°C	8
0... 1100°C	9
REGOLAZIONE	
ON/OFF	0
PD	P
AZIONE	
Heating	H
Cooling	C
CONNESSIONE	
Morsettiera estraibile completa a vite	E-
Morsettiera estraibile solo parte fissa a vite	N-
Morsettiera fissa a vite	V-
Octal - schema 31 (TC)	31
Octal - schema 32 (Pt100)	32
Octal - schema 33 (TC)	33
Octal - schema 34 (TC)	34
Octal - schema 35 (TC)	35
Octal - schema 36 (TC)	36
Octal - schema 37 (Pt100)	37

COLLEGAMENTI



DIMENSIONI

