

J1

• INDICATORE A 5 CIFRE
CON 2 ALLARMI

**CARATTERISTICHE**

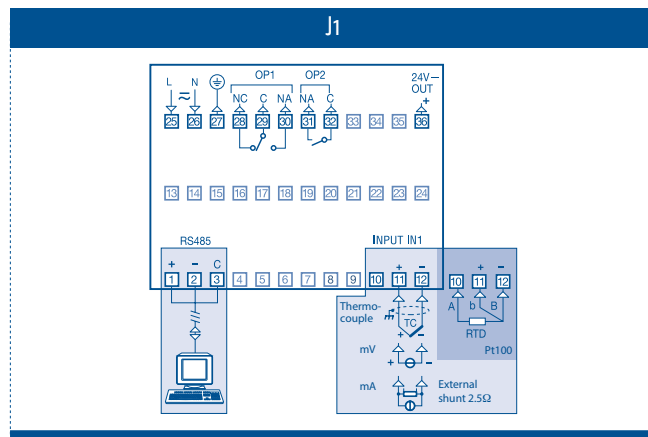
DISPLAY	
Display singolo	J1 5 digit configurabile rosso o verde, h 15.5 mm
INGRESSI	
Ingresso principale	Termocoppie: L/J (0... +600°C / 32... +1112°F), T (-200...+400°C / -328...+752°F), K (0...+1200°C / 32...+2192°F), S/R (0... +1600°C / 32...2912°F) B (0... +1800°C / 32... 3272°F), N (0... +1200°C / 32... 2192°F), E (0... +600°C / 32... +1112°F), Ni-NiMo (0... +1100°C / 32... +2012°F), W3/W5 (0... +2000°C / 32... 3632°F) Termoresistenze: PT100 (-200... +600°C / -328... +1112°F) Segnali lineari: 0/10... 50 mV; 0/4...20 mA (shunt) Sensori ad infrarossi o impostabile su scale speciali (custom)
Ingressi digitali	3, di tipo logico non isolati
Accuratezza misura	0.25% ±1 digit (termoelementi) o 0.1% ±1 digit (per mA e mV)
USCITE	
Fino a 2 (J1) Fino a 5 (J3)	OUT 1: Relè, un contatto SPDT, 2A/250Vac (4A/120Vac) per carichi resistivi OUT 2: Relè, un contatto NO, 2A/250Vac (4A/120Vac) per carichi resistivi
Alimentazione ausiliaria	24 Vdc (±20%)/30 mA max. per trasmettitore esterno
Configurazione delle uscite	2 uscite configurabili come allarmi
FUNZIONALI	
Funzioni speciali	Configurazione rapida mediante codice numerico, Sequenza di riconoscimento allarmi ISA A, Visualizzazione dei massimi e dei minimi, Visualizzazione bloccata/temporizzata, Picchi e valli, Tasto dedicato al riconoscimento allarmi, Rottura sensore, Riconoscimento allarmi (latching), Inibizione all'accensione, Funzione OR
Tempo aggiornamento misura	0.7 sec
Tempo campionamento	1.5 sec
Comunicazione seriale	RS 485 con protocollo Modbus RTU
Velocità di comunicazione	1200, 2400, 4800, 9600 baud
GENERALI	
Alimentazione	100...240Vac (-15...+10%) o 24Vac (-25...+12%) o 24Vdc (-15...+25%) (50/60 Hz)
Assorbimento	5 VA circa
Dimensioni / Peso	96 x 48 mm (1/8 DIN), profondità 110 mm / 250g circa
Montaggio	A pannello in foro 92 x 45 mm
Connessione	Morsettiera a vite M3 per cavi da 1 mm ² di sezione (18AWG)
Protezione frontale	IP65
Temperatura di funzionamento	0... 50°C (32... 122°F) / -30... 70°C (-22... 158°F)
Umidità ambiente / di esercizio	Inferiore a 95% RH senza condensa / 5... 95% RH senza condensa
Conformità	EN61010-1 (IEC1010-1)

CODIFICA

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

J1	CODICE
ALIMENTAZIONE	
100... 240 Vac	3
24 Vac/Vdc	5
OUT 1, 2, 3 E 4	
Non previste	0
Relè-relè	7
COMUNICAZIONE SERIALE	
Non prevista	0
RS485	5
FUNZIONI SPECIALI	
Non previste	0
FUNZIONI SPECIALI	
Non previste	0
MANUALE ISTRUZIONE	
Italiano / Inglese	0
Senza Manuale	9
COLORE FRONTALINO	
Antracite	0
Antracite shunt 0.1%	2
ESECUZIONI SPECIALI	
Non previste	0
Tropicalizzata	3

COLLEGAMENTI



DIMENSIONI

