



Art.: KTL2-R
Controllo temperature- controllo allarmi

T.E.C. di Perozziello Enrico
Contrada Bosco, 5
84050 Magliano Vetere (SA)
tel. +39 0974 35 75 80
www.visyr.it

Generalità

La linea Visyr nasce per tenere sotto controllo le temperature del tuo impianto.

I nostri prodotti possono essere utilizzati anche per monitorare le temperature e gli allarmi degli impianti di: riscaldamento, condizionamento, serre per ortaggi o fiori, cantine di vini e oli, locali di stoccaggio o dovunque sia necessario controllare costantemente le temperature di lavorazione.

E' una soluzione molto versatile, sta all'esigenza e alla fantasia dell'utente finale, dell'installatore o del progettista sfruttare le semplici funzioni di Visyr nel modo migliore, in un'ottica di controllo efficiente anche del risparmio energetico.

Funzionamento

Il prodotto KTL2-R è appositamente studiato per tenere sotto controllo due temperature e verificare lo stato di un allarme. Le temperature, lo stato dell'allarme e i comandi per i relè vengono trasmessi su cavetto ritorto con bus fisico RS485.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	12 VAC \pm 10 % - 50 Hz
Assorbimento elettrico:	210 mA
Campo di misura temperature:	0° ÷ 99° C
Precisione:	\pm 1,5 °C
Tipo di sonde:	NTC 10 K Ω @ 25 °C
Contatto allarme:	Utilizzare esclusivamente contatti puliti, no tensione!
Scambio relè:	10 A - 250 Vac
Tipo contenitore:	DIN 4 moduli

ATTENZIONE

- Evitare di accoppiare i cavi delle sonde con quelli di potenza
- Collegare la centralina ad un trasformatore con uscita a 12 VAC.
- L'installazione e il cablaggio elettrico della centralina devono assolutamente essere eseguiti da personale qualificato e rispettando sia la regola dell'arte sia le normative vigenti
- Prima di realizzare i cablaggi ACCERTARSI che la rete elettrica a 230 VAC sia scollegata
- Deve essere installata solo in ambienti interni
- Deve essere installata nelle cassette o nei centralini predisposti per apparecchi DIN
- Non deve essere esposta a stillicidio o a spruzzi d'acqua
- Non ostruire le aperture di ventilazione