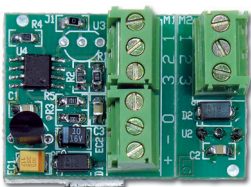
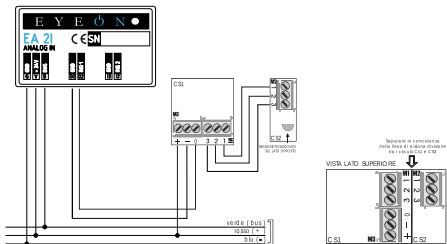


E Y E N



080401 E TEMP4



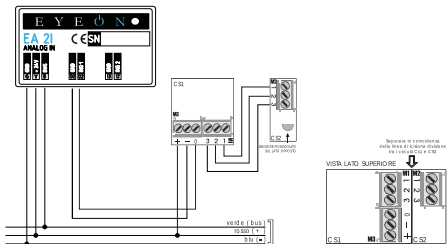
MORSETTI DI COLLEGAMENTO

Morsetto	Funzione
Circuito stampato CS1	
1	Collegamento con CS2 (morsetto1)
2	Collegamento con CS2 (morsetto2)
3	Collegamento con CS2 (morsetto3)
0	Ingresso 2 (0 - 10V)
-	0 Vdc
+	10 Vdc
Circuito stampato CS2	
1	Collegamento con CS1 (morsetto1)
2	Collegamento con CS1 (morsetto2)
3	Collegamento con CS1 (morsetto3)

IT Sensore di temperatura con una precisione di 0,1°C, con uscita standard 0-10V. L'utilizzo è abbinato ai moduli analogici EA 2I2O e EA 2I per realizzare il controllo capillare e selettivo delle temperature in qualsiasi ambiente, ottenendo così un risultato in termini di comfort superiore, oltre ad un sensibile risparmio energetico.

Il sensore Temp4 è composto da due parti (CS1 e CS2) che andranno divise.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Tensione di alimentazione	+25Vdc
Assorbimento	MAX 5mA
Tensione uscita	10 Vdc
Range funzionamento sensore	+43°C
Risoluzione lettura a 10 BIT	0,1°C
Lunghezza cavi ingresso	1 m
Omologazioni	CE
Temperatura di funzionamento	da +4° a +43°C
Temperatura d'immagazzinamento	da -10° a +70°C
Umidità dell'aria relativa	da 5 a 95% senza condensazione
Peso	10g escluso imballo
Dimensioni CS1	24x24x12mm
Dimensioni CS2	10x24x19mm



CONNECTION TERMINALS

Terminal

Function

printed circuit board CS1

1

Connect with CS2 (terminal 1)

2

Connect with CS2 (terminal 2)

3

Connect with CS2 (terminal 3)

0

Input 2 (0 - 10V)

-

0 Vdc

+

10 Vdc

printed circuit board CS2

1

Connect with CS1 (terminal 1)

2

Connect with CS1 (terminal 2)

3

Connect with CS1 (terminal 3)

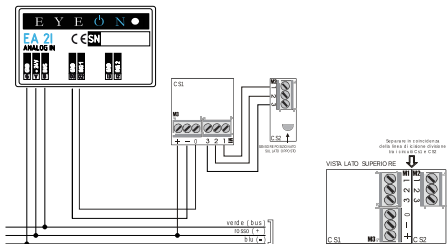
EN

Temperature sensor with an accuracy of 0.1 ° C, with standard 0-10V output. The usage is combined with analog modules 2I2O EA and EA 2I to achieve fine-grained control and selective temperatures in any environment, thus achieving a result in terms of greater comfort, as well as significant energy savings.

TEMP4 The sensor is composed of two parts (CS1 and CS2) that will be divided.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Power supply voltage	+25Vdc
Absorption	MAX 5mA
Output Voltage	10 Vdc
Range Sensor Operation	+43°C
Resolution to read 10 BIT	0,1°C
Input cable length	1 m
Approvals	CE
Operating temperature	+4° to +43°C
Storage temperature	-10° to +70°C
Relative air humidity	5 to 95% with no condensation
Weight	10g (not including packaging)
Dimensions CS1	24x24x12mm
Dimensions CS2	10x24x19mm



BORNES DE CONEXIÓN

Borne	Función
placa de circuito impreso CS1	
1	conexión con CS2 (borne 1)
2	conexión con CS2 (borne 2)
3	conexión con CS2 (borne 3)
0	Entrada 2 (0 - 10V)
-	0 Vdc
+	10 Vdc
placa de circuito impreso CS2	
1	conexión con CS1 (borne 1)
2	conexión con CS1 (borne 2)
3	conexión con CS1 (borne 3)

ES

Sensor de temperatura con una precisión de $0,1^{\circ}\text{C}$, con el estándar de salida de 0-10V. El uso se combina con módulos analógico 2I2O EA y EA 2I para lograr el control de grano fino y las temperaturas selectivos en cualquier entorno, logrando así un resultado en términos de una mayor comodidad, así como importantes ahorros de energía. TEMP4 El sensor se compone de dos partes (CS1 y CS2), que se dividen.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	+25Vdc
Consumo	MAX 5mA
Voltaje de salida	10 Vdc
Range Funcionamiento del sensor	+43°C
Resolución de leer 10 BIT	0,1°C
Longitud del cable de entrada	1 m
Homologaciones	CE
Temperatura de funcionamiento	de +4° a +43°C
Temperatura de almacenamiento	de -10° a +70°C
Humedad relativa del aire	de 5 a 95% sin condensación
Peso	10g incluyendo el embalaje
Dimensiones CS1	24x24x12mm
Dimensiones CS2	10x24x19mm

Ⓜ Avvertenze

- Effettuare l'installazione seguendo scrupolosamente le istruzioni fornite dal costruttore ed in conformità alle norme vigenti.
- Tutti gli apparecchi devono essere destinati esclusivamente all'uso per cui sono stati concepiti. **Videotrend srl** declina ogni responsabilità per un utilizzo improprio degli apparecchi, per modifiche effettuate da altri a qualunque titolo e scopo, per l'uso di accessori e materiali non originali.
- Tutti i prodotti sono conformi alle prescrizioni delle direttive 2006/95/CE (che sostituisce la direttiva 73/23/CEE e successivi emendamenti) e ciò è attestato dalla presenza della marcatura **CE** sugli stessi.
- Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.
- Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi manutenzione.

Ⓝ Warning

- Install the equipment by carefully following the instructions given by the manufacturer and in compliance with the standards in force.
- All the equipment must only be used for the purpose it was designed for. **Videotrend srl**
- declines any responsibility for improper use of the apparatus, for any alterations made by others for any reason or for the use of non-original accessories or materials.
- All the products comply with the requirements of Directive 2006/95/EC (which replaced Directive 73/23/EEC and subsequent amendments), as certified by the **CE** mark they carry.
- Installation, mounting and assistance procedures for electrical devices must only be performed by specialised electricians.
- Cut off the power supply before carrying out any maintenance work.

Ⓜ Advertencias

- La instalación se ha de efectuar en conformidad con las normas vigentes, siguiendo atentamente las instrucciones suministradas por el fabricante.
- Todos los aparatos deben destinarse exclusivamente al uso para el cual han sido contruidos. **Videotrend srl** declina toda responsabilidad por el uso impropio de los aparatos, por cambios efectuados por terceros por cualquier motivo o finalidad y por el uso de accesorios y materiales no originales.
- Todos los productos son conformes a los requisitos de las Directivas 2006/95/CE (que sustituye la Directiva 73/23/CEE y sucesivas enmiendas) como demuestra la presencia de la marca **CE** en ellos.
- La instalación, el montaje y el mantenimiento de los aparatos eléctricos deben ser efectuados exclusivamente por electricistas especializados.
- Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento hay que cortar la alimentación.

