

# TP-10K-Sxx

## Sonda ambiente passiva da incasso con sensore NTC 10K - B3435

### Descrizione

Le sonde TP-10K-Sxx sono sonde di temperatura ambiente passiva fornibili per installazione con design coordinato con le principali serie civili da incasso (BTicino, Vimar, Gewiss, ABB etc.).

L'elemento sensibile è un termistore NTC, 10K@25°C, con morsetto a 2 poli. All'interno del castelletto occupano una posizione.

E' compatibile per l'installazione con il sistema REG su un ingresso analogico (REG-DIN-8, REG-EXP-8, REG-IOA, REG-IOB, REG-IOC).

### Caratteristiche principali

Installazione	castelletto (503)	Temperatura di utilizzo	-20...+55°C
Moduli castelletto	1	Umidità di stoccaggio e utilizzo	10...90% HR
Dimensioni (LxAxP)	dipende dalla serie	Grado protezione IP	IP00
Temperatura di stoccaggio	-40...+85°C	Classe di sicurezza	A

### S 10k / B3435

°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm
-19	73120	-7	39819	5	22851	17	13729	29	8588	41	5569
-17	65816	-5	36174	7	20927	19	12662	31	7971	43	5197
-15	59338	-3	32909	9	19189	21	11692	33	7406	45	4855
-13	53583	-1	29981	11	17617	23	10807	35	6887	47	4539
-11	48461	1	27350	13	16193	25	10000	37	6410	49	4247
-9	43896	3	24983	15	14901	27	9263	39	5972	51	3977

### Condizioni d'uso

Ai fini della sicurezza la sonda dovrà essere installata e usata secondo le istruzioni fornite dal produttore. La sonda dovrà essere adeguatamente protetta dall'acqua e dalla polvere. Fare eseguire tutti i lavori di installazione e manutenzione da personale qualificato.

### Informazioni sulla sicurezza e sulla manutenzione

Se la sonda risulta danneggiata all'apertura della scatola o se all'interno sono penetrate sostanze liquide, fatela controllare ad un centro di assistenza autorizzato. Comunicare immediatamente la presenza di eventuali guasti e/o anomalie.

Prima di eseguire lavori di installazione, manutenzione e riparazione del sistema, ricordarsi di togliere l'alimentazione. La responsabilità per i lavori d'installazione, manutenzione e riparazione è a carico della persona o dell'ente che li ha eseguiti.

Il costruttore dell'impianto sul quale è installata la sonda si assume la responsabilità di sistemare adeguatamente le parti del sistema per evitare qualunque possibilità di contatto dell'operatore con la utenze in tensione. È compito del costruttore dell'impianto sul quale è installata la sonda: valutare i rischi e le potenziali situazioni di pericolo, predisponendo gli eventuali dispositivi per la sicurezza dell'operatore. Tutte le modifiche e/o le manomissioni di natura hardware e/o software effettuate sulla sonda fanno decadere ogni responsabilità del costruttore in merito alla conformità "CE".

### Si declina ogni responsabilità nel caso in cui:

- le norme sopra citate non vengano rispettate;
- si verificano anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa di un utilizzo improprio del prodotto;
- si verificano anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa di un utilizzo improprio delle informazioni contenute all'interno del manuale;
- si verificano anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa della non osservanza delle norme e delle istruzioni indicate all'interno della presente documentazione.

### Normativa sullo smaltimento

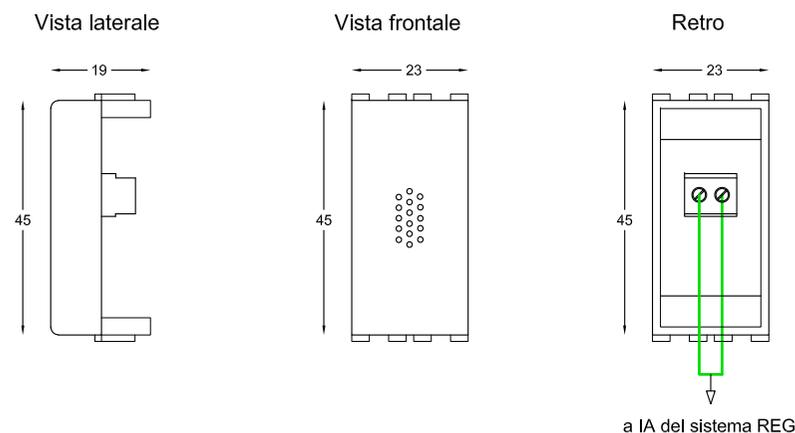


#### Smaltimento dei prodotti elettrici ed elettronici al termine del ciclo di utilizzo

Il simbolo del cassonetto barrato sopra riportato indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto in modo differenziato. Non smaltire il dispositivo nei cestini dei rifiuti domestici. Verificare le norme locali per ulteriori informazioni sullo smaltimento dei prodotti.

## Sonda ambiente passiva da incasso con sensore NTC 10K - B3435

### TP-10K-Sxx (serie generica) - Dimensionali (mm) e Collegamento elettrico



### TP-10K-S77 / TP-10K-S78 / TP-10K-S79 (serie BTicino Living Now)

#### Dimensionali (mm) e Collegamento elettrico

