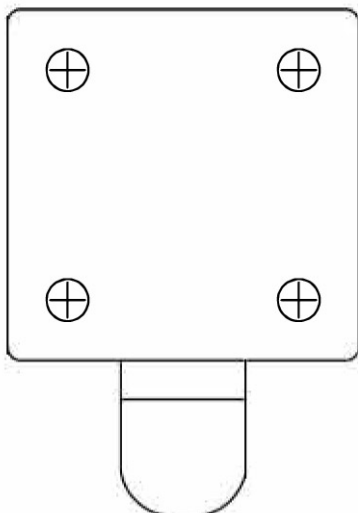


Serie 4325

**SONDA ESTERNA DI SOLA TEMPERATURA
CON MORSETTIERA INTERNA**



- Sonda di temperatura ambiente passiva per esterno
- Dotata di pressacavo integrato
- Compatibile per l'installazione con il sistema REG

DESCRIZIONE

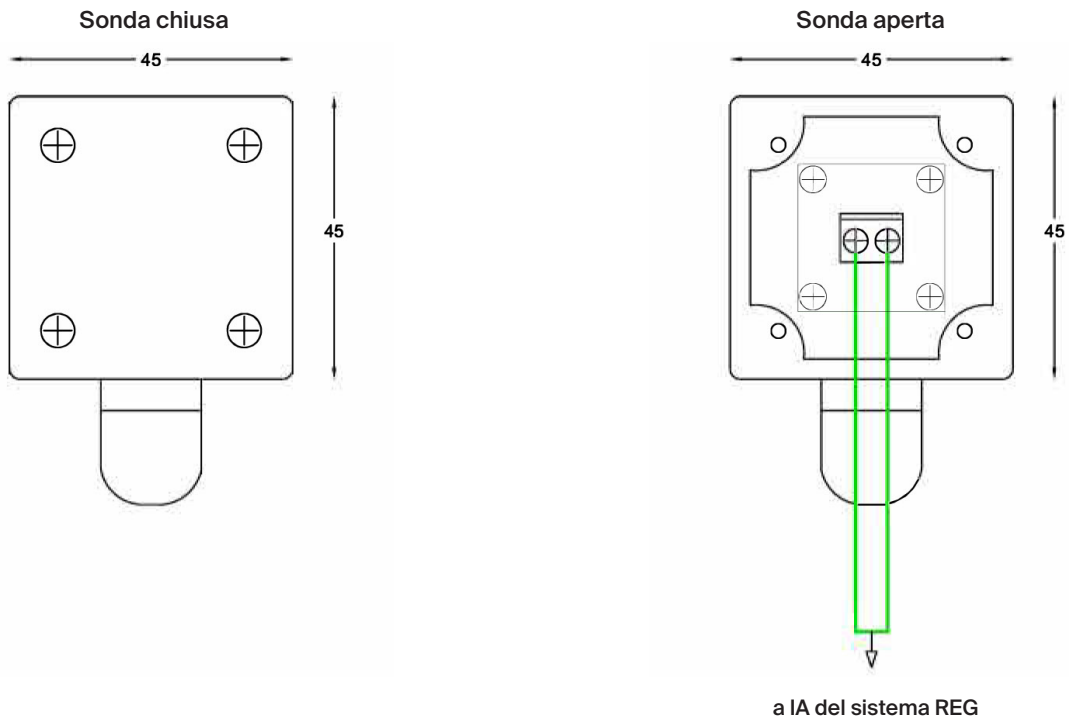
La sonda cod. **4325.00.02** è una **sonda di temperatura ambiente passiva per esterno**. L'elemento sensibile è un termistore NTC 10K Ω 25 °C, con morsetto a 2 poli. La sonda è dotata di pressacavo integrato per cavo di diametro da 5 a 10 mm. È compatibile per l'installazione con il sistema REG su un ingresso analogico (REG-DIN-8, REG-EXP-8, REG-IOA, REG-IOB, REG-IOC).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

INSTALLAZIONE	a parete
DIMENSIONI (LxAxP) ESCLUSO PRESSACAVO	45 X 45 X 25
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-30 ... +85 °C
TEMPERATURA DI LAVORO	-30 ... +85 °C
UMIDITÀ DI STOCCAGGIO E UTILIZZO	10 ... 90% HR
GRADO PROTEZIONE IP	IP65

NTC 10K Ω 25 °C

°C	ohm
-19	120102
-17	106325
-15	94305
-13	83799
-11	74597
-9	66523
-7	59424
-5	53173
-3	47657
-1	42782
1	38466
3	34639
5	31240
7	28216
9	25521
11	23116
13	20967
15	19043
17	17319
19	15772
21	14380
23	13128
25	12000
27	10982
29	10062
31	9229
33	8475
35	7792
37	7171
39	6606
41	6093
43	5625
45	5198
47	4808
49	4452
51	4126

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI (mm) E COLLEGAMENTO ELETTRICO**CONDIZIONI D'USO**

Ai fini della sicurezza la sonda dovrà essere installata e usata secondo le istruzioni fornite dal produttore. 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 le 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 verifichino anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa di un utilizzo improprio del prodotto;
- si verifichino anomalie oppure danni a persone e/o cose a causa di un utilizzo improprio delle informazioni contenute all'interno del manuale;
- si verifichino 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.

AVVERTENZE DI STOCCAGGIO



Conservare il prodotto nell'imballaggio/recipiente chiuso in area pulita e protetta dal gelo, dall'umidità, dall'esposizione ai raggi solari, da fonti di calore, da fiamme libere o da sorgenti di ignizione. Evitare le fluttuazioni di temperatura repentine mantenendo le condizioni di temperatura ed umidità ottimali (temperatura 10-35 °C / umidità <80%). Assicurarsi che non ci siano pericoli di danneggiamenti per presenza di altri materiali diversi oppure per possibile manipolazione di persone non autorizzate. Per ulteriori dettagli di corretto stoccaggio si rimanda alla scheda tecnica del singolo prodotto.

RBM spa si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti e ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Le informazioni e le immagini contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo e comunque non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative vigenti e le norme di buona tecnica.

RBM MORE Milano

Via Solferino, 15
20121 Milano (MI) Italy
T. +39 0249631136

Brescia

Via Industriale, 12/14
25075 Nave (BS) Italy
T. + 39 0300984315

info@rbmmore.com
rbmmore.com

RBM S.p.A.

Via S. Giuseppe, 1
25075 Nave (BS) Italy
P.IVA 00551250988

