

ART. 710052

tuya[®]



RILEVATORE DI GAS
SMART TUYA

Manuale utente del rilevatore di gas Wi-Fi. Introduzione all'interfaccia LCD

(Modalità di preriscaldamento)

(Modalità di funzionamento normale)

1. Istruzione

Questo rilevatore di gas è utilizzato per il campo di gas naturale, in grado di rilevare la sicurezza e di dare l'allarme per incendi, esplosioni e avvelenamenti causati da perdite di gas naturale.

Il dispositivo ha caratteristiche di rilevamento del gas di tipo completo, altamente sensibile, stabile e di piccole dimensioni.

2. Caratteristiche

Quando il dispositivo rileva che lo spessore del gas naturale raggiunge l'8% LEL, emette un allarme e invia un messaggio tramite l'app, quindi chiude le valvole elettriche. Quando lo spessore del gas torna allo 0% LEL, il dispositivo interrompe l'allarme e torna al monitoraggio normale.

3. Parametri tecnici

Tensione di ingresso: DC5V (connettore standard micro USB)

Corrente di funzionamento: <150mA

Tempo di allarme: <30 secondi

Età dell'elemento: 3 anni

Metodo di installazione montaggio a parete

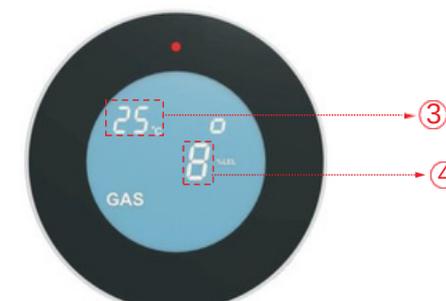
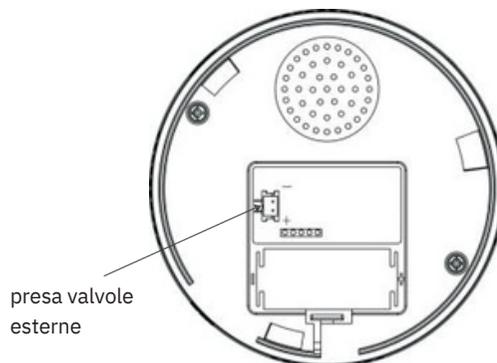
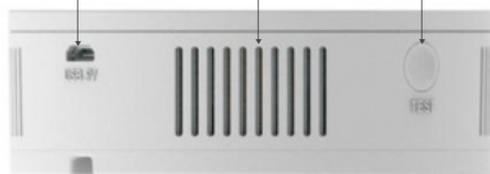
Pressione dell'aria: 86 106Kpa

Temperatura di funzionamento: 0~55°C

Umidità relativa: <80% (senza condensa)

4. Struttura del prodotto

presa USB 5V entrata gas pulsante prova



- ① Conto alla rovescia del preriscaldamento del sistema: il dispositivo deve preriscaldarsi 180 secondi dopo l'accensione, il sistema entrerà in stato di monitoraggio al termine del preriscaldamento.
- ② Icona della modalità Wi-Fi: "—" lampeggiante, significa che non c'è Wi-Fi o che il Wi-Fi si è interrotto. "☑" significa che il Wi-Fi è connesso, nessun dispositivo Wi-Fi, questa icona non verrà visualizzata.
- ③ Valore della temperatura attuale.
- ④ Valore dello spessore dell'ambiente perimetrale del gas naturale: valore più alto, significa che lo spessore è più alto, quando lo spessore raggiunge l'8%LE, verrà attivato l'allarme.

6. Funzione di test

Nello stato di standby normale, premere il pulsante "TEST":

Lo schermo si riattiva, Il LED lampeggia 1 volta;

E un messaggio vocale segnala se il dispositivo funziona correttamente.

7. Funzione di allarme

Quando il dispositivo viene attivato, (quando il rilevatore rileva che lo spessore del gas raggiunge il valore di avviso, verrà richiesta l'allarme), verranno eseguite le azioni di allarme; il dispositivo emette un suono di allarme e le valvole elettriche si chiudono. Nella modalità di connessione Wi-Fi, invia il messaggio all'APP, che verrà inviata nel background.

8. Funzione muto

Nello stato di allarme gas, premere il pulsante "TEST" sul dispositivo, il dispositivo entrerà temporaneamente in modalità silenziosa. I dispositivi con funzione WiFi possono fare clic sul pulsante silenzioso sull'APP per silenziare temporaneamente l'allarme quando la rete è connessa correttamente.

9. Funzione Wi-Fi

Configurazione utilizzata per connettere il dispositivo al Wi-Fi, dopo aver completato con successo la connessione, è possibile utilizzare l'app mobile per monitorare lo stato del dispositivo da remoto; l'app mobile è "Smart life":
↓ Scansiona il codice QR sulla homepage del manuale utente e scarica l'app. L'applicazione "Smart Life APP" è stata rilasciata nei principali store di applicazioni globali, puoi scaricarla cercando "Smart Life" dall'app store o scansionando il codice QR qui sotto. Gli utenti della Cina continentale possono scansionare la versione del sito Web ufficiale e scaricarla; gli utenti non cinesi possono semplicemente scansionare la versione di Google Play. Sia la versione ufficiale del sito Web che quella di Google Play "Smart Life APP" sono la stessa app, cambiano solo i canali di download.



Nota: gli utenti della Cina continentale potrebbero non essere in grado di scaricare l'APP tramite la versione Google Play a causa della rete.

- ↓ Verificare che il telefono sia connesso alla rete Wi-Fi.
- ↓ Apri l'app "Smart life" e poi clicca su "+" per aggiungere il dispositivo:
 1. Scegli scansione -> scansiona il codice QR di configurazione nella homepage;
 2. Seleziona "Sensori di sicurezza" -> Trova "Allarme gas" -> Fai clic su "Rilevatore gas (Wifi)".

↓ Nella modalità di monitoraggio normale, premere a lungo il pulsante TEST finché non viene emesso il messaggio vocale "entra nella modalità di configurazione Wi-Fi", il LED lampeggerà rapidamente per 0,5 secondi/1 volta e entrerà nella modalità Wi-Fi Smart.

↓ Fare clic su "Conferma che l'indicatore lampeggi rapidamente" -> Inserire correttamente la password Wi-Fi e fare clic su OK L'APP collegherà il dispositivo alla rete (non premere il pulsante TEST durante questo processo); Se la configurazione è riuscita: la voce del dispositivo chiederà "configurazione già fatta"; finché la rete non viene modificata,

non è necessario configurare nuovamente la rete; Se la configurazione non riesce: premere brevemente il pulsante "TEST" e passare alla modalità di configurazione, il LED lampeggia lentamente per 3 secondi/1 volta e immettere il codice AP; continuare a configurare la rete in base alle richieste dell'APP; se la rete non viene configurata correttamente entro due minuti, il dispositivo entrerà nella normale modalità di monitoraggio.

↓ Allo stato del conto alla rovescia del preriscaldamento premere il pulsante "TEST" per 5 volte. L'icona di stato Wi-Fi "--" lampeggiante indica che lo scollegamento Wi-Fi è riuscito. **(Nota: dopo aver annullato l'associazione al Wi-Fi, il dispositivo si disconnetterà dalla rete. Sarà necessario configurarlo nuovamente e quindi utilizzare l'app.)**

10. Funzione di uscita delle valvole elettriche:

Stato di allarme gas naturale: si è verificato un allarme gas, le valvole emetteranno un'uscita. Modalità di test: in modalità standby,

III. Regolazione del dispositivo:

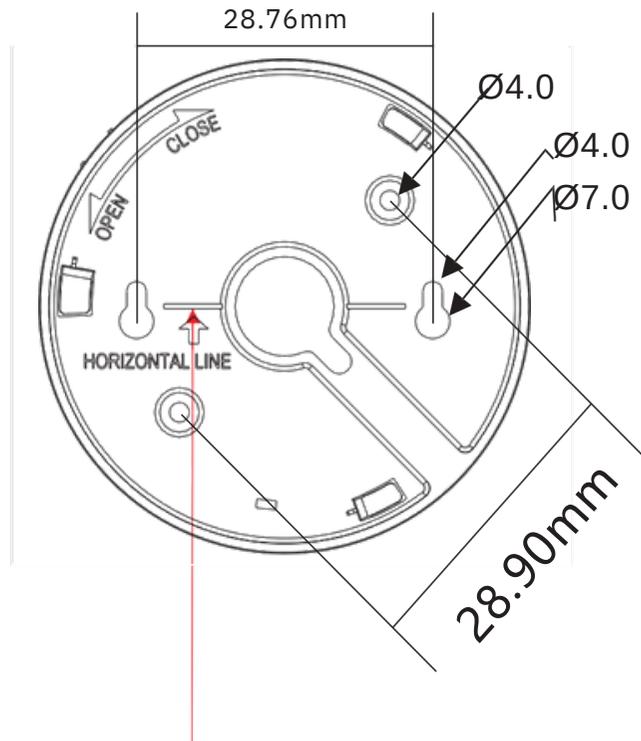
- ↓ **Regolazione del dispositivo:** premere il "TEST" per 4 volte e rilasciarlo, le valvole emetteranno un'uscita.
- ↓ Regolazione del dispositivo: collegare l'alimentazione alla presa USB 5V del dispositivo.
- ↓ Dopo l'accensione, il dispositivo entra nel conto alla rovescia di preriscaldamento di 180 secondi.
- ↓ Una volta terminato il conto alla rovescia, il dispositivo torna allo stato di monitoraggio normale,
- ↓ Premere il pulsante 'TEST' per testare la funzionalità
- ↓ Dopo aver completato i passaggi sopra indicati, l'allarme sarà in grado di monitorare normalmente l'ambiente.

12. Istruzioni per l'installazione e l'uso

→ **Attenzione all'installazione:**

a. Dispositivo progettato per il montaggio a parete, installare il dispositivo in posizione verticale per le aree in cui si è verificata la perdita di gas. b. Il dispositivo non può essere installato in posizione superiore vicino alla fonte di gas, dovrebbe essere 2 m più in alto rispetto alla fonte di gas (per evitare di confondere l'allarme durante l'uso normale del gas). c. Il dispositivo non può essere installato in bagno o in un luogo umido. d. Il dispositivo non può essere installato vicino a vernice, olio e alcol, il luogo contiene questo tipo di prodotti, è necessario rimuoverli per evitare di distruggere i sensori.

→ **Dimensione di installazione**



Per garantire il miglior angolo di visione del display LCD, la linea orizzontale è quella standard, posizionare e installare la piastra di montaggio orizzontalmente.

→ **Fissaggio**

Installazione con viti	<p>a. foratura dei fori sul soffitto con impatto; b. Installare il tubo di espansione sul soffitto; c. Fissare la piastra di montaggio con viti autofilettanti; d. Allineare il rilevatore con l'allineamento della piastra di installazione e chiuderlo, quindi ruotare in senso orario e quindi sentirete il "clic" Significa che il rilevatore è installato in posizione.</p>	
Installazione con adesivo biadesivo	<p>a. Rimuovere la pellicola protettiva su un lato del biadesivo, quindi attaccare il biadesivo sul retro della piastra di montaggio b. Rimuovere la pellicola protettiva sull'altro lato del biadesivo, quindi fissare la piastra di montaggio al soffitto; c. Allineare il rilevatore con l'allineamento della piastra di installazione e chiuderlo, quindi ruotare in senso orario e quindi si sentirà il "clic" Significa che il rilevatore è installato in posizione.</p>	

13. Risposta alle emergenze

Quando il valore di concentrazione del gas raggiunge l'8% LEL, il rilevatore emetterà un allarme acustico e invierà informazioni di allarme al centro. Ciò indica che c'è un'elevata concentrazione di gas disperso nell'ambiente. Il rilevatore deve immediatamente controllare secondo la seguente procedura.

Nota: anche perdite di vernice, cosmetici, alcol e altri prodotti chimici possono far scattare l'allarme, tenerli lontani dal sensore per evitare falsi allarmi.

1. Spegnerne tutte le fonti di gas (stufe, fornelli, scaldabagni a gas, ecc.)
2. Aprire immediatamente porte e finestre per far circolare l'aria.
3. Non accendere altri elettrodomestici.
4. Se qualcuno avverte mal di testa, nausea, debolezza generale, irritabilità o shock e altri sintomi, deve essere portato d'urgenza in ospedale per cure di emergenza.
5. Dopo che il gas si è abbassato, trovare la causa dell'allarme e risolverla.
6. Se non è possibile escludere la causa dell'incidente, consultare l'ufficio di gestione immobiliare.
7. Per la causa del problema di qualità del rilevatore, contattare il fornitore per l'ispezione.
8. Per la causa della perdita di gas, contattare la compagnia del gas per revisione le condutture del gas, gli scaldabagni o le stufe, ecc. Che possono causare perdite di gas.

Nota: anche perdite di vernice, olio, cosmetici, alcol e altri prodotti chimici possono far scattare l'allarme. Tenerli lontani dal sensore per evitare falsi allarmi.

14. Attenzione

Questo è un dispositivo di sicurezza.

Continua a funzionare dopo l'accensione.

Durante l'uso e la manutenzione, se si riscontrano i seguenti sintomi di guasto, è necessario intervenire tempestivamente (vedere la seguente descrizione a / b / c).

Se non può essere risolto in tempo, contattare il centro di assistenza post-vendita in tempo. Dopo che il prodotto è tornato al normale funzionamento, l'utente deve autocontrollare regolarmente il gas in base alla propria situazione per garantire il normale funzionamento.

- Fare riferimento alle istruzioni di installazione e ai capitoli di debug.
- Controllare e testare lo stato di allarme e alimentazione una volta alla settimana, contattare il fornitore di servizi se si riscontrano problemi
- Agli utenti è vietato smontare il dispositivo e non pulirlo con spray chimici, potrebbe danneggiare il sensore. Contattare un'azienda professionale o un fornitore di servizi per la pulizia.

15. Osservazioni

- Si consiglia di installare con viti. Se si installa con adesivo biadesivo e si causano incidenti e problemi di sicurezza, l'utente deve assumersi la propria responsabilità
- L'allarme mostra il valore di concentrazione solo come valore di riferimento del rilevatore di gas, non come valore di concentrazione accurato.
- L'allarme mostra il valore di concentrazione solo come temperatura all'interno dell'allarme; a causa dell'elevata temperatura interna dell'allarme, potrebbe essere diversa dalla temperatura ambiente.

Importato e distribuito da
Imported and distributed by
Importado y distribuido por

Proxe srl

Via Brigate Partigiane 5, 20037
Paderno Dugnano (MI) Italy



Per maggiori
informazioni contattaci

+39 02 9186929
customer@proxe.it
www.proxe.it

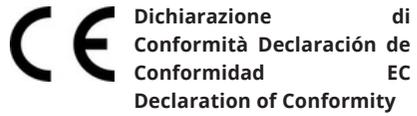
MADE IN CHINA



Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014 Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.



User information ex art. 26 D. 49/2014 The symbol labelled on the appliance (Annex IX D. 49/2014) indicates that the rubbish is subject to "separate collection" and it has been placed on the Italian market after the December 31, 2010. The user must therefore assign or (have collected) the rubbish to a treatment facility according to indications by the local administration, or hand it over to the reseller in exchange for an equivalent new product. The separate collection of the rubbish and the subsequent treatment, recycling and disposal operations encourage the production of appliances made with recycled materials and reduce negative effects on health and the environment caused by improper treatment of rubbish. In the case of very small WEEE (no external dimension more than 25 cm), the user is eligible to get free of charge assignment to retail shops with sales areas relating to WEEE of at least 400 m².



Noi sottoscritti,
Nosotros, los firmantes,
We the undersigned,

PROXE SRL - Via Brigate Partigiane, 5 - 20037 PADERNO DUGNANO (MI)

Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che i seguenti prodotti:
Declaramos bajo nuestra responsabilidad que los siguientes productos:
We declared under our responsibility that the following apparatus:

Descrizione: SENSORE GAS SMART TUYA
Descripción: SENSOR DE GAS INTELIGENTE TUYA
Description: SMART TUYA GAS SENSOR

Marchio/Marca/Brand:: PROXE
Modello:/ Modelo/ Type model: 710052

È conforme ai requisiti essenziali delle seguenti Direttive:
Es conforme a los requisitos esenciales de las siguientes Directivas:
Conforms with the essential requirements of the following Directives:
EN 50194-1:2009
EN 50194-2:2019

Dichiarazione completa disponibile sul sito www.proxe.it
Complete declaration available on website www.proxe.it
Declaración completa disponible en el sitio www.proxe.it

Data/Date
29/10/2024