

WATCHMAN LPG V2



De LPG Watchman V2 werkt in combinatie met een Rochester meetklok verbonden met een LPG-tank. De meetklok is verbonden met een op batterij werkende zender die zich vlak naast de LPG tank kan bevinden.

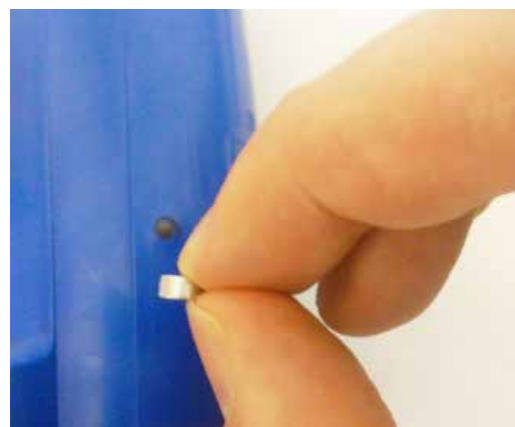
Als het LPG-niveau in de tank door gebruik daalt, wordt de niveau informatie van de Rochester meter ongeveer elk uur doorgegeven aan de plugin ontvanger, die op zijn beurt het LPG-tank-niveau op het LCD display weergeeft in een bardigram (1-10 streepjes)



Om te beginnen

Algemene Werking

- Als het LPG-niveau onder de 20% daalt, zal een vulpistool knipperen op het LCD scherm, met vermelding dat de tank bijna leeg is.
- Als het LPG-niveau onder 10% daalt, zal een rode LED knipperen om aan te geven dat de tank "bijna leeg", en dat een vulling moet worden geregeld.
- Wanneer het tank niveau nog lager zakt (en indien DIP-schakelaar 1 aan de achterkant van het toestel is ingesteld op de stand ON) zal de ontvanger ongeveer 5 keer per uur piepen. Dit akoestisch alarm wordt gewist zodra de tank is bijgevuld.
- Zie de waarschuwing / fout voorwaarden tabel op de volgende pagina voor meer details over de verschillende display symbolen en berichten die kunnen worden weergegeven.



Voordat u de geleverde LPG Watchman V2 zender gaat plaatsen, zal deze gelinkt moeten worden aan de 10-Bar plug-in ontvanger. Zorg er ook voor dat de DIP schakelaars # 5, # 7 en # 8 aan de achterzijde van de ontvanger in de ON positie staan. DIP # 1 kan eventueel worden ingesteld op de ON positie om een akoestisch alarm in te schakelen.

Koppelen van de zender aan de ontvanger

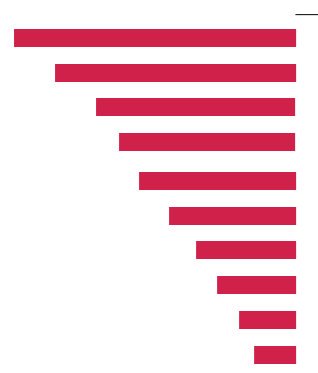
Voor de veiligheid, koppelen kan alleen plaatsvinden wanneer de receiver in de "Learn Mode" en de zender is in "Teach" Mode staat.

- Om de ontvanger in de "Learn" mode te zetten, haalt u de stekker van de ontvanger voor ~ 5 seconden uit het stopcontact, om deze vervolgens weer in het stopcontact te plaatsen (elke keer dat dit op deze manier wordt uitgevoerd, kunt u de ontvanger binnen 2 minuten afstemmen op de zender). "Learn Mode" wordt aangegeven door het knipperen van de bovenste balk in het ontvanger scherm.
- Breng de zender in de buurt van het scherm (binnen 30 cm).
- Om de zender in "Teach" -modus te zetten, houdt u de meegeleverde magneet voor een paar seconden tegen de stip op het huis van de zender, zoals afgebeeld, totdat de ontvanger begint te piepen en het aantal streepjes in het LCD display verhogen. Houd de magneet in positie tot 10 streepjes worden weergegeven.
- Wanneer de 10 streepjes worden weergegeven en een pieptoon is te horen op de ontvanger, zijn de ontvanger en zender op elkaar afgestemd. U kunt de magneet nu verwijderen.
- Wanneer u dit niet heeft kunnen voltooien, om welke reden dan ook, dient u de procedure opnieuw op te starten vanaf stap a)

Enmaal gekoppeld zal de LPG watchman V2 zender continu gegevens naar de receiver sturen, gedurende ongeveer 10 minuten (dit is de "snelle" modus voor de zender). Uw LPG zender is nu klaar om op uw tank te monteren. Raadpleeg de afzonderlijke instructie (P/N 9- 5785) voor meer informatie voor het aanbrengen van de zender en meter op een geschikte plaats bij de LPG-Tank

Ontvanger Weergave functies

1-10 bar Display:



- Learn mode (bovenste balk knippert)
- Tank niveau (in 10 stappen van leeg naar vol)

Warning Messages:



- Geen RF signaal van de zender (knippert)
- Einde levensduur batterij



- Ontvanger (knippert)

Waarschuwing / Fout Meldingen

Fout	Gedrag	Beschrijving
Laag niveau.	Pistool Knippert.	Als het laag niveau <20%, zal het pistool knipperen.
Leeg Waarschuwing.	Rode LED knippert.	Als het laag niveau <10%, zal de rode LED knipperen in aanvulling op het vulmondstuk.
Leeg	Pieper klinkt elk uur	Als DIP schakelaar 1 is ingesteld, zal het apparaat piepen wanneer het scherm bijna helemaal leeg is, d.w.z. 0 streepjes.
Einde levensduur van de batterij waarschuwing.	Gevarendriehoek op Aan	Als de telling zenden hoger is dan 125.560 meldingen, de levensduur van de batterij komt in de buurt van zijn einde. Normaal gesproken zal dit optreden na 10 jaar.
Geen Signaal.	Knipperen van de gevarendriehoek, alle andere is uit.	Als er gedurende 4uur geen meting wordt ontvangen, wordt deze melding weergegeven
Leer Modus.	Bovenste streepje knippert.	Zodra de eenheid is aangesloten, start de leer modus voor twee minuten.

Notitie: Er zijn 8 DIP-schakelaars aan de achterzijde van de plug-in ontvanger. Alleen schakelaar # 1 kan worden veranderd en het moet worden ingesteld op ON voor een laag niveau akoestisch alarm en de "Off" positie om het geluidssignaal uit te schakelen. DIP-schakelaars # 5, # 7 en # 8 moet in de stand ON stand staan. DIP schakelaars # 2, # 3, # 4 en # 6 moet in de OFF stand staan.

Technische specificaties

Display

10 streepjes niveau op de ontvanger.

Akoestisch Alarm

Als het brandstofpeil bijna leeg is, dat wil zeggen 0 s treepjes op het display, klinkt er een reeks van 5 pieptonen per uur (als DIP1 is ingeschakeld).

Max communicatie op afstand
Zo'n 200m in normale 'line of sight' conditie

Afmetingen

Zender: 95(W) x 87(L) x (H)170mm ±1mm
Ontvanger: 50(W) x 58(H) x 55(L)mm ±1mm (Excl. antenne)

Stroomvoorziening

Ontvanger: 230V +/-10% AC, 50-60Hz, 20mA
Zender:10-jarige, niet door de gebruiker te onderhouden, SAFT LST142503PF 3,6 V Primary lithium thionylchloride

Radio Frequentie
433.92 MHz FM (EU/UK/NZ/AUS)

Overeenstemming
Plug-in ontvanger: EN 60335-1, EN 300 220-3
Zender: Zie 9-5785 document

CONTACTGEGEVENS

Kingspan Environmental Ltd
180 Gilford Road Portadown,
Co Armagh
Northern Ireland, BT63 5LF
Telephone: +44 (0) 28 3836 4415
Email: sensor@kingspan.com

GARANTIE

Dit product draagt 24 maanden garantie vanaf de datum van aankoop tegen elke tekortkoming of een fout in de productie. Dit heeft geen invloed op uw wettelijke rechten of enige garantie die door de verkoper wordt gegeven. Deze garantie dekt geen normale slijtage, schade veroorzaakt door nalatigheid, ongeluk, onjuist gebruik of onjuiste installatie. Elke wijziging of aanpassing gemaakt door de koper of gebruiker van het apparaat vervalt de garantie, als ook elke poging tot reparatie. De garantie geldt alleen wanneer het apparaat is gebruikt volgens de instructies en verbonden met een stroomtoevoer die overeenkomt met de gegevens in de handleiding. De garantie vervalt als het product wordt doorverkocht door de eindgebruiker. Het product mag uitsluitend worden gebruikt voor huishoudelijke doeleinden.

De fabrikant is beperkt tot de reparatie of, naar eigen goeddunken, de vervanging van het apparaat. Het apparaat mag alleen worden geretourneerd naar uw leverancier na ontvangst van de bevestiging van uw leverancier dat het apparaat zal worden aanvaard. Partijen mogen alleen retourneren van het product voor de garantie via het punt van aankoop.

De fabrikant en haar distributeurs zijn niet aansprakelijk voor indirecte, gevolgschade of schade als gevolg van het gebruik van dit product.