



## Quick Guide



### Wprowadzenie

Czujnik temperatury PS600 mierzy i raportuje zmieraną temperaturę.

Zarejestrowane temperatury mogą być wykorzystywane na różne sposoby w zależności od konfiguracji systemu: w połączeniu z systemami chłodzenia/ogrzewania, systemami oświetleniowymi lub produktami podłączonymi do inteligentnych wtyczek SPE600, zaworów itp.

Duży zakres pomiarowy czujnika jest ważną cechą i oferuje szerokie możliwości zastosowania zarówno dla systemów ogrzewania jak i chłodzenia (od powiązania z innymi urządzeniami sterującymi po gromadzenie danych w celach analizacyjnych). Do działania czujnika niezbędna jest bramka internetowa UGE600 (sprzedawana osobno) oraz aplikacja SALUS Smart Home.

### Zgodność produktu

Produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami UE: 2014/53/UE, 2011/65/UE. Pełne informacje dostępne są na stronie internetowej [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

2405-2480MHz; <14dBm

### Bezpieczeństwo

Informacja na temat bezpieczeństwa. Należy używać zgodnie z przepisami UE oraz z przepisami obowiązującymi w danym kraju. Wyłącznie do użytku wewnętrznych pomieszczeń. Chroń przed wilgocią. Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilanie. Przecierać suchą ścieżeczką.

### Wведение

Besprzewodowy dатчик temperatury PS600 jest bezprzewodowym termometrem z wyjściem datuszkiem. On mierzy i przesyła do sieci ZigBee wartość zmierzonej temperatury powierzchniowej lub powietrza. Duży zakres mierzonej temperatury jest ważną cechą i umożliwia stosowanie w różnych systemach do zarządzania ogrzewaniem, chłodzeniem, iluminacją i innymi urządzeniami sterowanymi przez Internet. Działanie czujnika oparte jest na technologii ZigBee. Wszystkie dane są przesyłane do centralnego punktu dostępu (Gateway) poprzez interfejs UGE600. Aplikacja SALUS Smart Home pozwala na zarządzanie i monitorowanie różnych parametrów w czasie rzeczywistym.

### Соответствие требованиям

Компания SALUS Controls информирует, что данное оборудование соответствует Директивам ЕС: 2014/53/EU, 2011/65/EU. Полную информацию о Декларации соответствия смотрите на нашем сайте: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

2405-2480MHz; <14dBm

CE  
Version: V004  
Issue date: May 2020  
Product listed in this brochure without prior notice.  
Please note the right to change specification, design and materials of products listed in this brochure without prior notice.

SALUS Controls is a member of the Comptium Group  
 Comptium  
[www.salus-controls.com](http://www.salus-controls.com)

For more information about our products please visit our website:  
[www.salus-controls.com](http://www.salus-controls.com)

Head Office: SALUS Controls PLC  
Business Park Unit 8-10 Northfield Road, Farnham GU10 4JL, UK  
Phone: +44 (0) 1252 740000  
Email: [info@salus-controls.com](mailto:info@salus-controls.com)

PC: [technical@salus-controls.co.uk](mailto:technical@salus-controls.co.uk)  
PL: [serwis@salus-controls.pl](mailto:serwis@salus-controls.pl)  
RO: [tehnic@saluscontrols.ro](mailto:tehnic@saluscontrols.ro)  
DE: [technik@salus-controls.de](mailto:technik@salus-controls.de)

ES: [tecnica@salus-controls.es](mailto:tecnica@salus-controls.es)  
SE: [service@salus-controls.se](mailto:service@salus-controls.se)  
IT: [tecnico@salus-controls.it](mailto:tecnico@salus-controls.it)  
NL: [techniek@salus-controls.nl](mailto:techniek@salus-controls.nl)  
FR: [technique@salus-controls.fr](mailto:technique@salus-controls.fr)  
PT: [tecnica@salus-controls.pt](mailto:tecnica@salus-controls.pt)

### Информация по безопасности

Используйте оборудование согласно инструкции и только внутри помещения. Это устройство должно быть установлено компетентным специалистом с соблюдением местных норм и правил, действующих в городе, стране или государстве. Несоблюдение требований соответствующих руководств, стандартов и правил может привести к повреждению устройства, а также к травмам, смерти или судебному преследованию. Потирайте корпус прибора только сухой тряпкой.

### Úvod

Čidlo teploty PS600 periodicky měří a zaznamenává naměřenou teplotu. Zaznamenané teploty mohou být použity různými způsoby v závislosti na konfiguraci systému: přidruženém k chladícímu / topným systémům, osvětlovacím systémům nebo výrobkům pripojeným k inteligentnímu výstupu, ventilům atd.

Rozsah měření čidla je dležito jeho vlastností a nabízí možnost použít produkt k zasílání oznámení týkajících se teplotních hodnot, k vytváření bezpečnostních metod přidružením k jiným zařízením nebo k shromažďování údajů pro analýzu, provoz topných / chladících systémů.

Tento produkt musí být používán ve spojení s univerzální bránon (UG600 / UGE600) a aplikací Salus Smart Home.

### Shoda výrobku

Tento produkt využívá směrnicí 2014/53/EU, 2011/65/EU. Celkový text ohlášení o shodě EU naleznete na adrese [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

2405-2480MHz; <14dBm

### Bezpečnostní informace

Používejte v souladu s předpisy. Pouze pro vnitřní použití. Udržujte přístroj suchý. Před čištěním přístroje (pouze suchým hadříkem) jej odpojte od napájení. Termosaf TS600 se používá pro kontrolu výtažení místnosti a regulaci teplovodních systémů uvnitř domu.

### Introducere

Senzor de temperatură PS600 măsoară și comunică periodic temperatură înregistrată. Temperaturile înregistrate pot fi folosite într-o varietate de moduri în funcție de configurația sistemului: prin asociere cu sisteme de răcire/încălzire, sau chiar produse conectate la prize inteligente, vane de apă etc.

Plaja de măsurare a senzorului este o caracteristică importantă și oferă posibilitatea de a folosi produsul cu scopul de a trimite notificări, legate de valorile temperaturilor, de a crea metode de siguranță prin asociere cu alte dispozitive, sau cu scopul de a culege date pentru analiza unei funcționări a sistemelor de încălzire/răcire.

Acest produs trebuie utilizat împreună cu Gateway-ul Universal (UGE600) și aplicația Salus Smart Home.

### Informații de siguranță

Utilizati în conformitate cu reglementările UE și reglementările naționale. Numai pentru utilizare în interior. Mențineți dispozitivul complet uscat. Deconectați echipamentul înainte de a îl curăța cu un prosop uscat.

### Conformitatea produsului

Acest produs este în conformitate cu următoarele directive europene: 2014/35/EU și 2011/65/EU. Textul integral al Declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

2405-2480MHz; <14dBm

### Instalacja

Wybierz miejsce instalacji czujnika, jeśli instalujesz czujnik pionowo, skieruj metalowy zacisk w dół. Możliwy jest również montaż w poziomie.

1 Aby uzyskać jak najdokładniejszy odczyt temperatury, czujnik należy zainstalować na otwartej przestrzeni, z dala od przeciagów i miejsc nasłonecznionych.

### Установка

Беспроводной датчик температуры PS600 может быть закреплен на стене вертикально или горизонтально.

1 Для наиболее точного измерения температуры датчик должен быть установлен на открытом пространстве, вдали от сквозняков и постоянного действия прямых солнечных лучей.

### Instalace

Vyberte vhodné umístění čidla, pokud instalujete čidlo svisle, nasměrujte čidlo kovovým koncem dolů. Je možná i horizontální instalace.

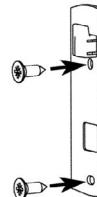
1 Pro co nejpřesnější snímání teploty musí být čidlo nainstalováno na otevřeném prostoru, mimo průvan a sluneční záření.

### Instalare

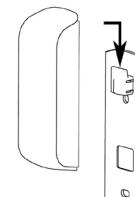
Identificați o locație pentru instalarea pe perete a senzorului, orientați în jos banda de metal a suportului de montare dacă instalați vertical senzorul. Instalația orizontală este posibilă, de asemenea.

1 Pentru o citire cât mai exactă a temperaturii, senzorul trebuie să fie în contact bun cu suprafața pe care a fost montat, ferit de curenti de aer.

1



2



1

Ustaw obudowę czujnika w wybranym miejscu i przykręć go za pomocą dostarczonych śrub.

2

С помостью прилагаемых шурупов закрепите настенный держатель датчика на поверхности.

1

Umistěte nástěnný držák a zajistěte jej pomocí dodaných šroubů.

2

Positionați suportul de perete în locul dorit și fixați-l folosind suruburile furnizate.

1

Umieść metalowy zacisk czujnika w docelowym miejscu.

Поместите датчик над крючком настенного держателя и сдвиньте его вниз до упора.

Umistěte čidlo nad háček a posuňte jej na místo.

Positionați senzorul deasupra cărligului și glisați senzorul în poziție.

1

### Измерение температуры поверхности трубы

Съемная клипса позволяет закрепить выносной датчик на трубе и измерять температуру поверхности трубы диаметром Ø 15 мм или Ø 18 мм.

1

Сняв клипсу можно использовать PS600 для измерения температуры воздуха или через гильзу воды в водонагревателе.

1

### Amplasare

Senzorul de temperatură este conceput pentru a fi montat pe țevă de cupru Ø 15 mm sau Ø 18 mm. Pentru o citire cât mai exactă a temperaturii, senzorul trebuie instalat în spatiu deschis, ferit de curenti de aer.

1

În plus, senzorul de temperatură PS600 poate fi folosit în aplicații dedicate, precum citirea valorii temperaturii din teaca unui boiler. Pentru a realiza acest lucru, se va înălță brida de cupru pentru a primi de pe țevă și se va folosi direct bulbul.

1

### WSKAZANIE DIODY LED

Stałe światło przy uruchomieniu

### Opis

Inicjalizacja, reset

3

Migańcia, następnie pauza

Wyszukiwanie sieci

1

### Светодиодный индикатор

Святить постоянным светом при запуске

### Описание

Сопряжение

3

Мигает сериями по три раза.

Поиск сети

1

### SIGNALIZACE LED

Trvale svítí při spuštění

### Popis

Inicializace, reset

3

3 blikne a poté pauza

Hledání v síti

<https://TERP.RU>



Semnale LED	Descriere
Stabil la pornire	Inițializare, verificare resetare
3 pălpâiri, apoi pauză	Căutare rețea
	<b>Podłączanie do sieci</b>
	<b>Подключение к сети</b>

OneTouch	OneTouch
Funkcja OneTouch umożliwia zdefiniowanie zasad działania urządzenia. Na przykład, można aktywować powiadomienia sms/ e-mail, gdy czujnik odczyta niższe wartości niż te zdefiniowane przez użytkownika lub włączyć/wyłączyć inne urządzenie Smart Home (np. Smart Plug SPE600) w zależności od zmierzonej przez czujnik temperatury.	Funkce OneTouch umožňuje nastavít provozní pravidla pro vaše zařízení. Například u teplotního čidla můžete aktivovat e-mailová upozornění, když čidlo naměří hodnoty teploty pod/nad vámi nastavenými hodnotami.

Specificații tehnice	
Alimentare	Baterie litiu CR2
Interval de citire temperatură	-50°C - 100°C
Lungime cablu [mm]	470
Dimensiuni [mm]	73.5 x 24.7 x 20



Войдите в свой личный кабинет приложения SALUS Smart Home.

Usuń taśmę elektryczną, aby rozpoczęć proces parowania.

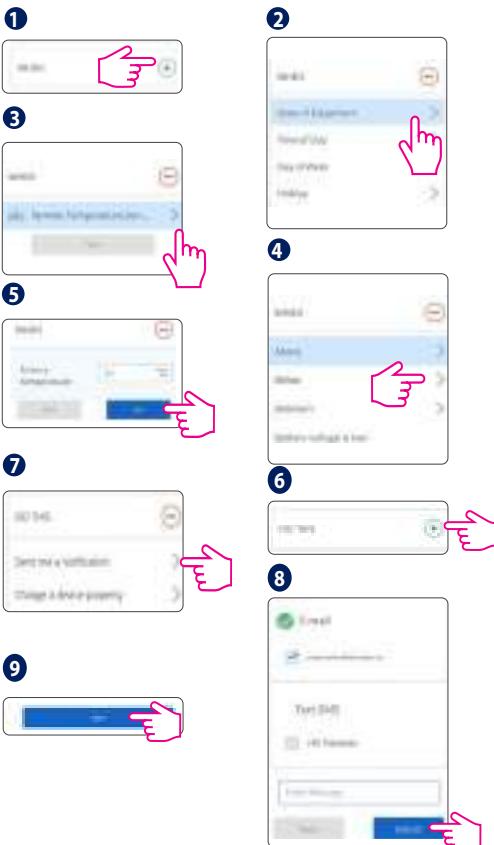
Удалите диэлектрическую ленту из батарейного отсека.

Pokud jste tak ještě neučinili, odstraněte pásku, čímž zahájíte proces párování.

Îndepărtați banda electrică, în cazul în care nu ati făcut-o deja, pentru a începe procesul de sincronizare.



OneTouch	OneTouch
Przepisy OneTouch pozwolają ustawiać scenariusze pracy Państwa urządzeń. Dla bezprzewodowego czujnika temperatury PS600 można tworzyć przepisy, na których w zależności od zmierzonej temperatury zmienia się stan wykonywanych urządzeń lub przychodzi powiadomienie SMS lub e-mail.	Functia OneTouch vă oferă posibilitatea să stabiliți reguli de funcționare pentru dispozitivul dvs. În cazul senzorului de temperatură, puteți activa, spre exemplu, alerte prin email atunci când senzorul citește valori de temperatură sub cele setate de dvs.



#### Specyfikacja techniczna

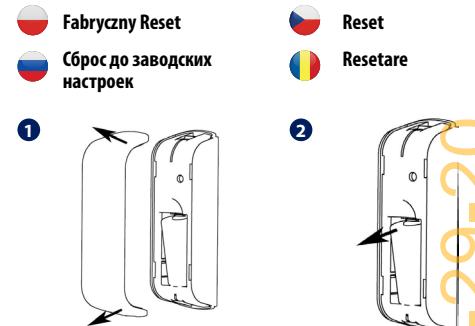
Zasilanie	Bateria typ CR2
Zakres pomiaru temperatury	-50°C - 100°C
Długość kabla [mm]	470
Wymiary [mm]	73.5 x 24.7 x 20

#### Технические характеристики

Питание	Батарея CR2
Диапазон измерения температуры	-50°C - 100°C
Длина кабеля [мм]	470
Размеры [мм]	73.5 x 24.7 x 20

#### Technické specificace

Zdroj napájení	Lithiová baterie CR2
Rozsah měření teploty	-50°C až 100°C
Délka kabelu [mm]	470
Rozměry [mm]	73.5 x 24.7 x 20

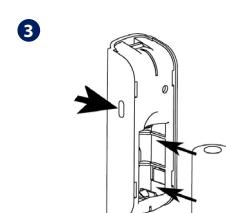


Zdejmij przednią pokrywę.

Снимите переднюю крышку.

Sejmějte přední kryt.

Îndepărtați carcasa frontală.

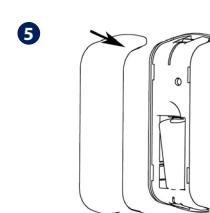


Naciśnij i przytrzymaj boczny przycisk podczas wkładania baterii.

Вставьте батарею обратно удерживая нажатой кнопку на боку прибора.

Během opětovného vložení baterie stiskněte a přidržte boční tlačítko.

Mențineți apăsat butonul lateral în timp ce reintroduceți baterie.



Założ przednią pokrywę.

Вставьте переднюю крышку обратно.

Wyjmij baterię.

Вытащите батарею.

Vyjměte baterii.

Îndepărtați bateria.

Kiedy światodiodowy indykatator zacznie migać, uwalnić boczną tlačítka. Czujnikwróci się do ustawień fabrycznych i przejdzie w tryb parowania.

Когда светодиодный индикатор начнет мигать отпустите кнопку. Датчик температуры PS600 вернется к заводским настройкам и вошел в режим сопряжения.

Jakmile blik LED, uvolněte boční tlačítka. Cidlo se vrátí do továrního nastavení a přejde do párovacího režimu.

Eliberați butonul lateral atunci când LED-ul pâlpâie. Senzorul va reveni la setările din fabrică și va intra în modul de sincronizare.

Nasadte przednią kryt.

Introduceți carcasa frontală.

