

## ■ Drahtlose Verbindung zwischen Roth Funk-Anschlussmodul Touchline® SL Master R2 und Internet

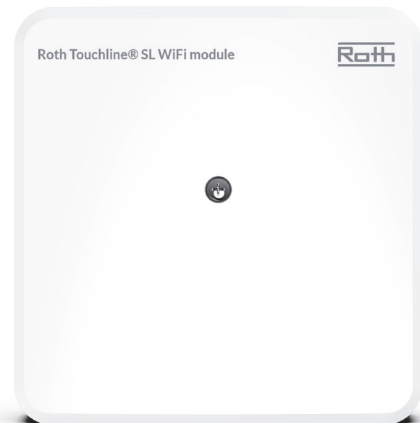
### Beschreibung

Das Roth WiFi Internetmodul Touchline® SL dient der drahtlosen Verbindung zwischen Roth Funk-Anschlussmodul Touchline® SL Master R2 und Internet. Damit ist es möglich, das Wärmemanagement über die Roth Touchline® SL-App zu steuern.

Über die App ist es möglich, alle Einstellungen so vorzunehmen, als wären Sie zu Hause, gleichzeitig erhalten Sie Hinweise von der Heizungsregelung direkt auf Ihre App.

Das System besteht aus einer Steuereinheit, die drahtlos mit dem lokalen Router und über ein RS-Kabel mit dem Master Anschlussmodul verbunden ist.

Die Kopplung und Einrichtung des Moduls erfolgt über das Display des Master Anschlussmoduls, das gleichzeitig einen guten Überblick über die Verbindung zum Router bietet.



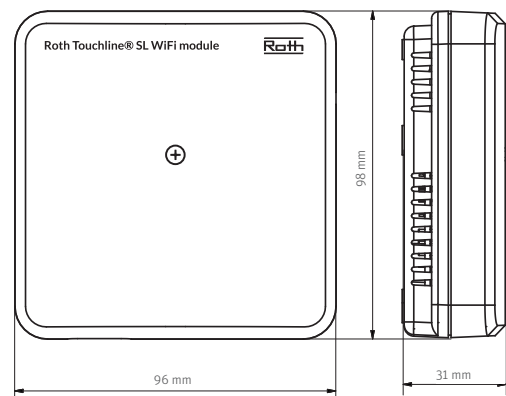
### WiFi-Internetmodul

- > das Modul kann direkt an der Wand montiert werden
- > bis zu 30 m Reichweite im Innenbereich

### Technische Daten

Roth WiFi Internetmodul Touchline® SL  
Mat. Nr. 1135010434

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Energiebedarf              | 0,5 W                         |
| Anschluss                  | RS-Kabel                      |
| Schutzklasse I             | (NA)                          |
| Übertragungsfrequenz       | 2,4 Ghz                       |
| Reichweite (bis zu)        | 30 m<br>(in normalem Gebäude) |
| Netzwerkkabel RJ 12        | 200 cm                        |
| Umgebungstemperatur        | 5 - 50 °C                     |
| Umgebungsfeuchtigkeit      | < 80 % RF                     |
| Lager-/Transporttemperatur | -20 - + 50 °C                 |
| Schutzart                  | IP20 (EN60529)                |
| Zulassungen                | CE 2014/53/EU                 |



Roth SmartHome-kompatibel

# (EN) Roth Touchline® SL R2 WiFi module



## ■ Wireless connection between Roth Touchline® SL Controller Master R2 and internet

### Description

Roth Touchline® SL WiFi module is used for wireless connection between Roth Touchline® SL Controller Master R2 and internet so it is possible to regulate its heat management via the Roth Touchline® SL app.

Via the app, it is possible to make all the same settings as if you were at home in your house, at the same time as you will receive alarms from the heating control directly to your app.

The system consists of a control unit which is wirelessly connected to the local router and via RS cable is connected to the Master controller.

The module is paired and set up using the display on the Master controller which at the same time provides a good overview of the connection to the router.

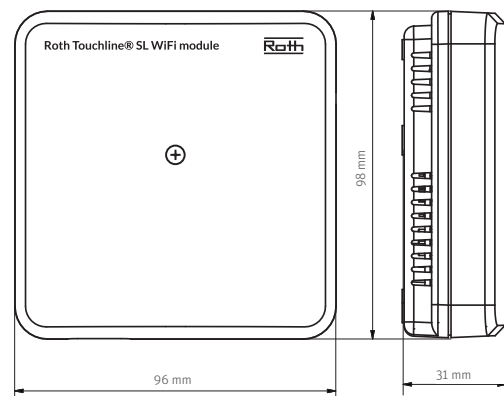
### WiFi module

- > The module can be mounted directly on the wall
- > Up to 30 m indoor range

### Technical data

Roth Touchline® SL WiFi module  
Mat. Nr. 1135010434

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Energy consumption            | 0.5 W                         |
| Connector                     | RS cable                      |
| Protection class I            | (NA)                          |
| Transmission frequency        | 2,4 Ghz                       |
| Range (up to)                 | 30 m<br>(in normal building ) |
| Network cable RJ12            | 200 cm                        |
| Ambient temperature           | 5 - 50°C                      |
| Ambient humidity              | < 80% RF                      |
| Storage/transport temperature | -20 - + 50°C                  |
| Degree of protection          | IP20 (EN60529)                |
| Approvals                     | CE 2014/53/EU                 |



Roth SmartHome compatible

## ■ Conexión entre el módulo de conexión Roth Touchline® SL Master R2 y el Módulo Internet WiFi

### Descripción

Se utiliza para la conexión inalámbrica entre el módulo de conexión inalámbrica Roth Touchline® SL Master R2 e Internet. Esto permite controlar la instalación a través de la aplicación Roth Touchline® SL.

Mediante la app, es posible realizar todos los ajustes como si estuviera en casa y, al mismo tiempo, recibir notificaciones del sistema de control de la calefacción directamente en su app.

El sistema consta de una unidad de control que se conecta de forma inalámbrica al router local y se conecta al módulo Roth Touchline® SL Master R2 mediante el cable RS incluido.

El emparejamiento y la configuración del módulo se realizan a través de la pantalla del módulo de conexión Roth Touchline® SL Master R2.



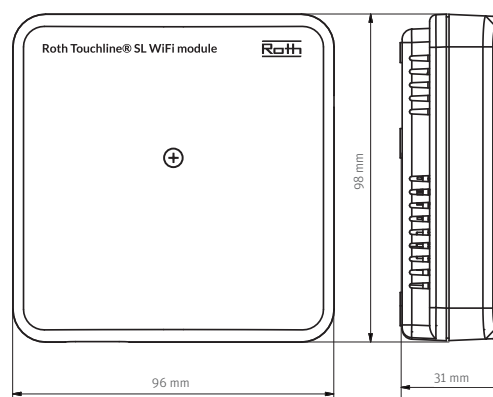
### Módulo de Internet WiFi Roth Touchline® SL R2

- > El módulo se puede montar directamente en la pared
- > Alcance de hasta 30 m en interiores

### Datos técnicos

Módulo de Internet WiFi Roth Touchline® SL R2  
Ref. 1135010434

|                                          |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Consumo de energía                       | 0,5 W                                    |
| Cable de conexión                        | cable RS (RJ 12)                         |
| Clase de protección I                    | (NA)                                     |
| Frecuencia de transmisión                | 2,4 Ghz                                  |
| Alcance (hasta)                          | 30 m<br>(en edificio<br>edificio normal) |
| Longitud cable RS                        | 200 cm                                   |
| Temperatura ambiente                     | 5 - 50 °C                                |
| Humedad ambiente                         | < 80 % HR                                |
| Temperatura de almacenamiento/transporte | -20 - + 50 °C                            |
| Clase de protección                      | IP20 (EN60529)                           |
| Homologaciones                           | CE 2014/53/UE                            |



Compatible con Roth SmartHome

## ■ Połączenie między modułem przyłączeniowym Roth Touchline® SL Master R2 a Internetem

### Opis

Moduł internetowy Roth Touchline® SL WiFi służy do bezprzewodowego połączenia między modułem połączenia bezprzewodowego Roth Touchline® SL Master R2 a Internetem. Umożliwia to sterowanie zarządzaniem ciepła za pośrednictwem aplikacji Roth Touchline® SL.

Korzystając z aplikacji, można dokonać wszystkich ustawień tak, jakbyś był w domu, a jednocześnie otrzymywać powiadomienia z systemu sterowania ogrzewaniem bezpośrednio w aplikacji.

System składa się z jednostki sterującej, która jest połączona bezprzewodowo z lokalnym routerem i głównym modułem połączeniowym za pomocą kabla RS.

Moduł internetowy jest parowany i konfigurowany za pomocą wyświetlacza głównego modułu przyłączeniowego, który zapewnia również łatwy podgląd połączenia z routerem.



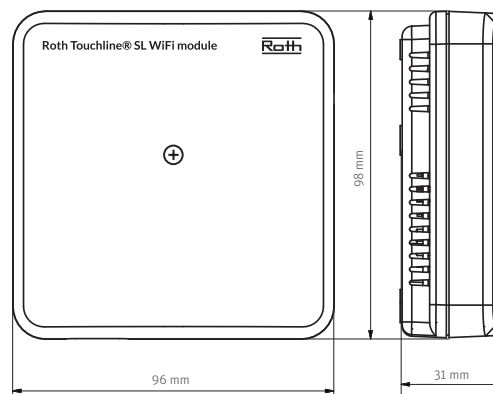
### Moduł internetowy WiFi

- › Moduł można zamontować bezpośrednio na ścianie
- › Zasięg do 30 m w pomieszczeniach

### Dane techniczne

Moduł internetowy Roth WiFi Touchline® SL  
Mat. Nr 1135010434

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Pobór mocy                            | 0,5 W                      |
| Złącze                                | kablowe RS (NA)            |
| Klasa ochrony I                       |                            |
| Częstotliwość transmisji              | 2,4 Ghz                    |
| Zasięg (do)                           | 30 m (w normalnym budynku) |
| Kabel sieciowy RJ 12                  | 200 cm                     |
| Temperatura otoczenia                 | 5 - 50 °C                  |
| Wilgotność otoczenia                  | < 80                       |
| Temperatura przechowywania/transportu | -20 - + 50 °C              |
| Stopień ochrony                       | IP20 (EN60529)             |
| Certyfikaty                           | CE 2014/53/EU              |



Kompatybilny z Roth SmartHome

## ■ Vezeték nélküli kapcsolat a Roth Touchline® SL Master R2 vezeték nélküli csatlakozómodul és az internet között.

### A modul leírása

A Roth Touchline® SL WiFi Internet modul a Roth Touchline® SL Master R2 vezeték nélküli csatlakozómodul és az internet közötti vezeték nélküli kapcsolatra szolgál. Ez lehetővé teszi a fűtés vezérlését a Roth Touchline® SL alkalmazáson keresztül.

Az alkalmazás segítségével minden beállítás úgy végezhető el, mintha otthon lenne, miközben a fűtésvezérlő rendszer értesítéseit közvetlenül az alkalmazáson keresztül kapja meg.

A rendszer egy vezérlőegységből áll, amely vezeték nélkül csatlakozik a helyi routerhez és RS-kábelen keresztül a master csatlakozómodulhoz.

A modul párosítása és beállítása a master csatlakozómodul kijelzőjén keresztül történik, amely a router kapcsolati állapotáról is jó áttekintést nyújt.

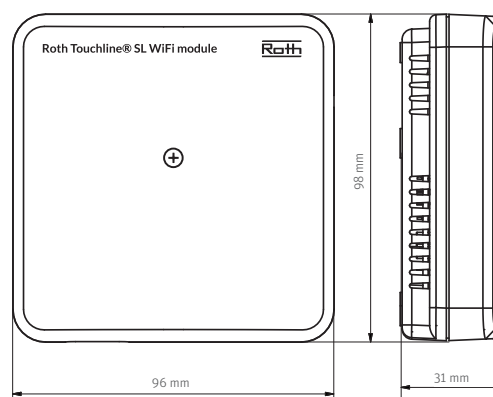
### WiFi internetmodul

- > A modul közvetlenül a falra szerelhető
- > Akár 30 m hatótávolság beltérben

### Műszaki adatok

Roth WiFi Internet modul Touchline® SL  
Cikkszám 1135010434

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Teljesítményfelvétel            | 0,5 W                         |
| kábelcsatlakozás                | RS                            |
| I. védelmi osztály              | (NA)                          |
| Átviteli frekvencia             | 2,4 Ghz                       |
| Hatótávolság (legfeljebb)       | 30 m<br>(normál<br>épületben) |
| Hálózati kábel RJ 12            | 200 cm                        |
| Környezeti hőmérséklet          | 5 - 50 °C                     |
| Környezeti páratartalom         | < 80 % RH                     |
| Tárolási/szállítási hőmérséklet | -20 - + 50 °C                 |
| Védelmi osztály                 | IP20 (EN60529)                |
| Engedélyek                      | CE 2014/53/EU                 |



Roth SmartHome kompatibilis