

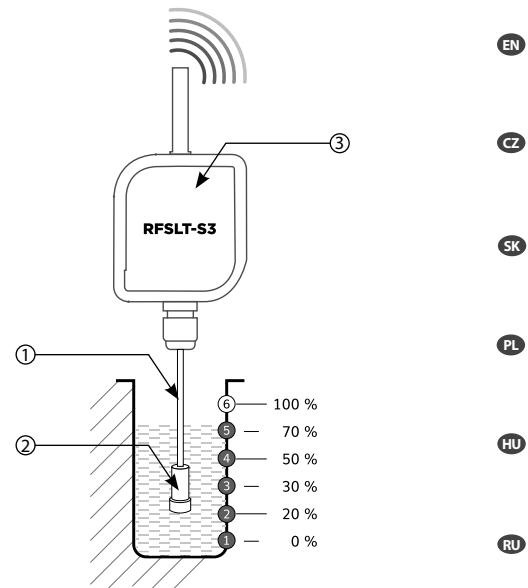
RFSLT-S3



www.elko.li/rfslt-s3

**EN** RFSLT-S3 - Wireless hydrostatic level sensor**CZ** RFSLT-S3 - Bezdrátový hydrostatický snímač výšky hladiny**SK** RFSLT-S3 - Bezdrôtový hydrostatický snímač výšky hladiny**PL** RFSLT-S3 - Bezprzewodowy hydrostatyczny czujnik poziomu**HU** RFSLT-S3 - Vezeték nélküli hidrosztatikus szintérzékelő**RU** RFSLT-S3 - Беспроводной гидростатический датчик высоты уровня**RO** RFSLT-S3 - Senzor hidrostatic de nivel fără fir**DE** RFSLT-S3 - Drahtloser hydrostatischer Füllstandsensor**ES** RFSLT-S3 - Sensor hidrostático de nivel sin cable

Connection / Zapojení / Zapojenie / Podłączenie/ Bekötés / Связь / Conexiune / Verbindung / Conexión / Veza



- EN** 1. Connecting cable (3/9 m)
2. Stainless steel pressure probe
3. Communication unit

- CZ** 1. Propojovací kabel (3/9 m)
2. Tlaková nerezová nádob
3. Komunikační jednotka

- SK** 1. Prepojovací kábel (3/9 m)
2. Tlaková nerezová nádoba
3. Komunikačná jednotka

- PL** 1. Kabel połączeniowy (3/9 m)
2. Zbiornik ciśnieniowy ze stali nierdzewnej
3. Jednostka komunikacyjna

- HU** 1. Csatlakozó kábel (3/9 m)
2. Rozsdamentes acél nyomásérzékelő szonda
3. Kommunikációs egység

- RU** 1. Соединительный кабель (3/9 м)
2. Напорный бак из нержавеющей стали
3. Блок связи

- RO** 1. Cablu de conectare (3/9 m)
2. Recipient de presiune din oțel inoxidabil
3. Unitate de comunicare

- DE** 1. Verbindungsleitung (3/9 m)
2. Druckbehälter aus Edelstahl
3. Kommunikationseinheit

- ES** 1. Cable de conexión (3/9 m)
2. Recipiente a presión de acero inoxidable
3. Unidad de comunicación

EN To set up the device you need to download the full manual - see QR code.**CZ** Pro nastavení přístroje je třeba stáhnout si plný manuál - viz QR kód.**SK** Ak chcete zariadenie nastaviť, musíte si stažať úplnú príručku - pozri kód QR.**PL** Aby skonfigurować urządzenie, należy pobrać pełną instrukcję - patrz kod QR.**RO** Pentru a configura dispozitivul, trebuie să descărcați manualul complet - a se vedea codul QR.**HU** A készülék beállításához le kell töltönni a teljes kézikönyvet - lásd a QR-kódot.**RU** Для настройки устройства необходимо скачать полное руководство - см. QR-код.**DE** Um das Gerät einzurichten, müssen Sie das vollständige Handbuch herunterladen - siehe QR-Code.**ES** Para configurar el dispositivo es necesario descargar el manual completo - ver código QR.**EN** Characteristics**CZ** Charakteristika**SK** Charakteristika**PL** Charakterystyka**HU** Jellemzők**RU** Характеристики**RO** Caracteristici**DE** Eigenschaften**ES** Característica

- It measures the level of liquids based on the principle of hydrostatic pressure measurement.
- It consists of a communication unit in a plastic case with IP65 protection placed above the surface and a stainless steel pressure probe connected by a cable lowered to the bottom of the tank.
- The standard length of the probe cable is 3m or 9m.
- The unit communicates wirelessly via the RFIO2 protocol with the devices of the iNELS RF Control system and is powered by a 3V6 lithium battery. The range of the switching actuators from the unit is determined by the building/location, in open space it is normally 200 meters.
- The unit can also communicate with the eLAN-RF-103 gateway, which conveys level information to the iNELS application.
- In the application, it is possible to manage switching actors, edit notifications, continuously monitor the level, pressure, temperature and battery discharge status in the unit.
- The unit itself is set up via the iSonda application from an Android/iOS smartphone via the Bluetooth interface (LowEnergy, 4.1 and higher).

- Měří výšku hladiny kapalin na principu měření hydrostatického tlaku.
- Skládá se z komunikační jednotky v plastovém pouzdře s krytím IP65 umístěné nad hladinou a tlakové nerezové sondy připojené kabelem spuštěném ke dnu nádrže.
- Standardní délka kabelu sondy je 3m. Jiné varianty na vyžádání.
- Jednotka komunikuje bezdrátově prostřednictvím protokolu RFIO2 s prvky systému iNELS RF Control a je napájena lithiovou baterií 3V6. Dosah spinacích aktorů od jednotky je dán zástavbou/umístěním, na volném prostoru je to bežně 200 metrů.
- Jednotka může tiež komunikovať s gateway eLAN-RF-103, ktorá sprostredkováva informácie o hladine do aplikácie iNELS.
- V aplikácii je možné spravovať aktory pre spínanie, upravovať notifikácie, sledovať súčitné hladinu, tlak, teplotu a stav využitia batérie v jednotke.
- Samotná jednotka sa nastavuje prostredníctvom aplikácie iSonda zo smartfónu Android/IOS cez Bluetooth rozhranie (LowEnergy, 4.1 a výšší).

- Meria výšku hladiny kapalín na princípe merania hydrostatického tlaku.
- Skláda sa z komunikačnej jednotky v plastovom pouzdro s krytím IP65 umiestnené nad hladinou a tlakovou nerezovou sondou pripojenej káblom spusteným ku dnu nádrže.
- Štandardná dĺžka kábla sondy je 3m. Iné varianty na vyžiadanie.
- Jednotka komunikuje bezdrôtovým prostredníctvom protokolu RFIO2 s prvky systému iNELS RF Control a je napájena litiovou bateriou 3V6. Dosah spinacích aktorov od jednotky je daný zástavbou/umiestnením, na volnom priestranstve je to bežne 200 metrov.
- Jednotka môže tiež komunikovať s eLAN-RF-103, ktorá sprostredkováva informácie o hladine do aplikácie iNELS.
- V aplikácii je možné spravovať aktory pre spínanie, upravovať notifikácie, sledovať súčitné hladinu, tlak, teplotu a stav využitia batérie v jednotke.
- Samo určenie konfiguruje sa pomocou aplikácie iSonda zo smartfóna s systémom Android/IOS cez bezdrôtový rozhranie Bluetooth (LowEnergy, 4.1 a výšší).

- Przeznaczony jest do pomiaru poziomu cieczy na zasadzie pomiaru ciśnienia hydrostatycznego.
- Składający się z modułu komunikacyjnego w obudowie z tworzywa sztucznego o stopniu ochrony IP65 umieszczonego nad hladiną oraz sondy ciśnienia ze stali nierdzewnej połączonym z kablem spustonym do dna zbiornika.
- Standardowa długość kabla sondy wynosi 3m. Inną odmianę na zamówienie.
- Urządzenie komunikuje bezprzewodowo poprzez protokół RFIO2 z elementami systemu iNELS RF Control, zasilane baterią litową 3V6. Zasięg aktorów przełączających od urządzenia zależy od budynku/lokalizacji, na otwartej przestrzeni zwykły wynosi 200 metrów.
- Jednostka może również komunikować z bramką eLAN-RF-103, która przekazuje informację o poziomie do aplikacji iNELS.
- W aplikacji można zarządzać aktorami przełączającymi, edytować powiadomienia, na bieżąco monitorować poziom, ciśnienie, temperaturę oraz stan rozładowania baterii w urządzeniu.
- Ażegység képes kommunikálni az eLAN-RF-103 áltáról is, amely információt továbbít az aktuális szintiről az iNELS alkalmazásnak.
- Az alkalmazásban lehetőség van az aktorok kapcsolására, értesítések szerkesztésére, a szint, a nyomás, a hőmérséklet és az akkumulátor töltöttségi állapotának folyamatos figyelése.
- Az egység az iSonda alkalmazásán keresztül állítható be Android/IOS okostelefonról Bluetooth interfejsen keresztül (LowEnergy, 4.1 és újabb).

- Hidrosztatikus nyomásmérésen alapuló folyadéksztárnérzékelő.
- A felület felett elhelyezett IP65 védeeltségű műanyag házban lévő kommunikációs egységből és a tartály aljára leeresztett kábellel összeköttött roszdamentes acél nyomászsondából áll.
- A szondákkal hossza 3 m. További változatok kérésre.
- Az egység 3,6 V-os akkumulátorral működik, és RFIO2 protokollon keresztül vezeték nélkül kommunikál az iNELS Wireless rendszer egységeivel. A kapcsolóegységek hatótávolságát az egységtől az épület/helyszín határoz meg, nyílt terület általában 200 méter.
- Unitatea comunica fără fir prin protocol RFIO2 cu elementele sistemului iNELS RF Control și este alimentată de o baterie cu liu 3V6. Raza de acțiune a actuatorelor de comutare de la unitate este determinată de clădire/locație; în spații deschise, aceasta este în mod normal de 200 de metri.
- Unitatea poate comunica, de asemenea, cu gateway-ul eLAN-RF-103, care furnizează informații despre nivel aplicației iNELS.
- În aplicație, puteți gestiona actuatoroarele de cuplare, puteți edita notificări, puteți monitoriza în permanență nivelul, presiunea, temperatura și starea bateriei unității.
- Unitatea în sine se configuraază prin intermediul aplicației iSonda de pe un smartphone Android/IOS prin intermediul interfeței Bluetooth (LowEnergy, 4.1 și versiuni superioare).

- Măsoară înăltimea nivelului de lichid pe baza principiului de măsurare a presiunii hidrostatici.
- Este format dintr-o unitate de comunicare într-o carcasa de plastic cu protecție IP65, расположенного над поверхностью, и датчика давления из нержавеющей стали опущенным на дно резервуара, соединенным между собой кабелем.
- Standardna dлина кабеля датчика давления составляет 3 м. Поставка других вариантов возможна по заказу.
- Устройство осуществляет беспроводную связь по протоколу RFIO2 с элементами системы iNELS RF Control, питание обеспечивается литиевой батареей 3V6. Рабочий диапазон коммутационных акторов устройства зависит от застройки/расположения, на открытом пространстве он составляет обычно 200 метров.
- Unitatea comunica fără fir prin protocol RFIO2 cu elementele sistemului iNELS RF Control și este alimentată de o baterie cu liu 3V6. Raza de acțiune a actuatorelor de comutare de la unitate este determinată de clădire/locație; în spații deschise, aceasta este în mod normal de 200 de metri.
- Die Einheit kann auch mit dem eLAN-RF-103-Gateway kommunizieren, das Informationen über den Füllstand an die iNELS-Anwendung übermittelt.
- In der Anwendung ist es möglich, Schaltaktoren zu verwalten, Benachrichtigungen bearbeiten sowie den Füllstand, den Druck, die Temperatur und den Batteriezustand in der Einheit kontinuierlich zu überwachen.
- En la aplicación se pueden gestionar los actores para la activación, modificar las notificaciones, vigilar continuamente el nivel, la presión, la temperatura y el estado de la descarga de la batería en la unidad.
- La propia unidad se configura mediante la aplicación iSonda desde el teléfono inteligente Android/iOS a través de la interfaz de Bluetooth (LowEnergy, 4.1 y superior).

