

Radarový snímač hladiny RSH-01



Souprava radarového snímače hladiny
RSH-01

Souprava radarového snímače hladiny typu RSH-01

**Pro použití v podzemních
i povrchových prostorech**

Hlavní části RSH-01

- Radarová sonda
- Skříň s vyhodnocovací elektronikou v provedení pevný závěr

Výhody:

- ✓ Automatické zařízení
- ✓ Měření hladin bezkontaktním způsobem
- ✓ Lze propojit s přenosovými zařízeními, zobrazovači apod.
- ✓ ATEX certifikace

Souprava radarového snímače hladiny typu RSH-01 je určena pro použití v podzemních i povrchových prostorech dolů se zvýšeným nebezpečím výbuchu metanu.

Radarová sonda je v závitovém provedení s parabolickou anténou. Parabolickou anténu lze připojit na ofukový systém.

Vyhodnocovací elektronika sestává z napájecí a oddělovací jednotky která je umístěna do pevného závěru nevybušné skříně. Napájecí a oddělovací jednotka je propojena s radarovou sondou vhodným dvoužilovým kabelem přes proudovou smyčku 4 až 20mA, která slouží k přenosu změřené hladiny a zároveň k napájení radarové sondy. Výstupem z napájecí a oddělovací jednotky je jiskrově bezpečný výstupní signál 4-20mA.

Důležité upozornění: Technické parametry produktu RSH-01 mohou být upraveny. Kontaktujte nás pro další technická poradenství a řešení na míru.