

# ROW

## Detektor úniku ropných látek

- Bezkontaktní čidlo fungující na principu rozpoznání fluorescence látek.
- Snímací vzdálenost až 10 m.
- Citlivost 1 µm olejového lesku.
- Provozní teplota -30 až +60 °C
- Výstup reléový, RS-485, 4 až 20 mA, případně RS-232, Ethernet/LAN, audio alarm, Wi-Fi atd.
- Nepřetržitý provoz v náročných průmyslových podmínkách.
- Dlouhá životnost, minimální údržba.
- Stupeň krytí IP 68.



### Objednací tabulka

| ROW – Bezkontaktní detektor úniku ropných látek, 2m kabel |                                                 |                                                            |            |                       | Vyberte typ  |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|--------------|
| Typ                                                       | Provedení<br>Určení                             | Detekce                                                    | Rozsah     | Materiál<br>pouzdra   | Napájení     |
| <b>O-2311A</b>                                            | standard<br>běžné prostředí                     | motorové oleje, maziva,<br>ropa, topné oleje, apod.        | až 10 m    | hliník                | 12 až 24 Vdc |
| <b>O-2311S</b>                                            | standard<br>agresivní prostředí                 | motorové oleje, maziva,<br>ropa, topné oleje, apod.        | až 10 m    | nerezová ocel<br>316L | 12 až 24 Vdc |
| <b>O-4501S</b>                                            | light fraction<br>agresivní prostředí           | petrolej, letecké palivo,<br>motorové oleje, maziva, apod. | 4 až 5 m   | nerezová ocel<br>316L | 12 Vdc       |
| <b>O-4500S</b>                                            | BTEX<br>agresivní prostředí                     | benzen, toluen, ethylbenzen<br>a xylén                     | 1 až 1.5 m | nerezová ocel<br>316L | 12 Vdc       |
| <b>O-2301E</b>                                            | standard + Ex d<br>výbušné (Ex) prostředí       | motorové oleje, maziva,<br>ropa, topné oleje, apod.        | až 8 m     | nerezová ocel<br>316  | 12 až 24 Vdc |
| <b>O-4501E</b>                                            | light fraction + Ex d<br>výbušné (Ex) prostředí | petrolej, letecké palivo,<br>motorové oleje, maziva, apod. | 4 m        | nerezová ocel<br>316  | 12 Vdc       |
| <b>O-4500E</b>                                            | BTEX + Ex d<br>výbušné (Ex) prostředí           | benzen, toluen, ethylbenzen<br>a xylén                     | 0,7 až 1 m | nerezová ocel<br>316  | 12 Vdc       |

Příklad objednávky:

**O-2311S**