



## ODPOROVÝ SNÍMAČ HLADINY NSL-M

### Série NSL-M

NSL-M-00

Odporový snímač hladiny NSL-M-00

- Výstup 4-20 mA
- Teplota -10°C až 140°C
- Vodivost min. 50 µS/cm
- Různé typy připojení
- Délka 50 až 3000 mm



### POPIS PRODUKTU

Odporový snímač hladiny série NSL-M

Kontinuální měření hladiny v kovových nádobách do výšky 3 m, ideální pro lepicí a pastovité média, měření hladiny pěnového média.

Konfigurator pro získání objednacího kódu a CAD náhledu:

[NSL-M-00](#)[NSL-M-01](#)

### SPECIFIKACE

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| <b>Aplikační oblasti</b>        | Food                  |
| <b>Area</b>                     | Food                  |
| <b>Délka</b>                    | 50 .... 3000 mm       |
| <b>Materiál</b>                 | Nerez ocel            |
| <b>Materiál kontaktní části</b> | PEEK, Nerez ocel 316L |
| <b>Materiál senzoru</b>         | Nerez ocel 1,4308     |
| <b>Napájecí napětí DC max.</b>  | 36 V DC               |
| <b>Napájecí napětí DC min.</b>  | 18 V DC               |
| <b>Povrchová úprava</b>         | 0,8 µm Ra             |
| <b>Reakční doba</b>             | 100 ms                |
| <b>Shoda s normami</b>          | 3-A, FDA              |
| <b>Teplota média max.</b>       | 140 °C                |
| <b>Teplota média min.</b>       | -10 °C                |
| <b>Teplota okolí do</b>         | 70 °C                 |
| <b>Teplota okolí od</b>         | 0 °C                  |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| <b>Teplota skladování do</b> | 85 °C   |
| <b>Teplota skladování od</b> | -45 °C  |
| <b>Tlaková odolnost</b>      | 16 bar  |
| <b>Třída krytí</b>           | IP69K   |
| <b>Typ signálu</b>           | 4-20 mA |