



KAPACITNÍ SPÍNAČ HLADINY NCS

Série NCS

NCS-01

Kapacitní spínač hladiny NCS-01

- Výstup PNP nebo NPN
- Teplota -10°C až 150°C
- Tlak max. 10 bar
- Různé typy připojení
- Délka 18 až 250 mm



POPIS PRODUKTU

Kapacitní spínač hladiny série NCS

Detekce médií s nízkým nebo žádným obsahem vody jako je sirup, ovocné koncentráty, alkoholy a oleje s dielektrickou konstantou ϵ_r (D_k) ≥ 2 . Monitorování výrobků v potrubí.

Konfigurátor pro získání objednacího kódu a CAD náhledu:

[NCS-01](#) [NCS-12](#)
[NCS-02](#) [NCS-L-11](#)
[NCS-11](#) [NCS-L-12](#)

SPECIFIKACE

Aplikační oblasti	Food
Area	Food
Délka	9
Hmotnost	500 g
Materiál	Nerez ocel
Materiál konektoru	Nerez ocel 1,4305
Materiál kontaktní části	PEEK, Nerez ocel 316L
Materiál senzoru	Nerez ocel 1,4305
Napájecí napětí DC max.	32 V DC
Napájecí napětí DC min.	16 V DC
Povrchová úprava	0,8 μm Ra

Shoda s normami	3-A, FDA
Teplota média max.	125 °C
Teplota média min.	0 °C
Tlaková odolnosť	10 bar
Třída krytí	IP67, IP69K