

# Rosemount 2110

## Kompaktní vibrační vidličkový spínač hladiny

- Měření výšky hladiny kapalin.
- Minimální hustota 600 kg/m<sup>3</sup>.
- Provozní tlak až 10 MPa.
- Odolává procedurám čištění párou až do 150 °C.
- Materiál ve styku s médiem 316L.
- Elektrické připojení konektorem DIN, vývodka PGS.
- Vhodný pro hygienické aplikace.
- Stav spínače signalizován LED.
- Funkční zkouška pomocí magnetu.
- Stupeň krytí IP 66, IP 67.



### Objednací tabulka

Provedení elektroniky		2110 ① ② ③
1. kód	Popis	
0	přímé spínání zátěže (dvouvodičové), 21 až 264 V AC/DC, 50/60 Hz	
1	PNP nízkonapěťové spínání, s přímým připojením na PLC, 18 až 60 V DC	
Procesní připojení		2110 ① ② ③
2. kód	Popis	
0A	závitové připojení 3/4" BSPT (R)	
1A	závitové připojení 1" BSPT (R)	
0D	závitové připojení 3/4" NPT	
2R	2" (51 mm) Tri-Clamp připojení	
1B	závitové připojení 1" BSPP (G)	
1L	závitové připojení 1" BSPP (G) s poloprodloženou délkou vidličky (116 mm)	
Certifikace výrobku		2110 ① ② ③
3. kód	Popis	
NA	bez certifikace do prostředí s nebezpečím výbuchu	
U1	DiBt/WHG certifikát pro použití spínače v aplikacích hlídajících přeplnění	
Volitelné příslušenství		2110 ① ② ③
Kód	Popis	
Q4	certifikát provedení funkčního testu	
ST	nerezový štítek s vygravírovaným popisem (maximálně 16 znaků)	
WT	lamínovaný papírový štítek (maximálně 40 znaků)	
02100-1010-0001	návarek Tri-Clamp (pro snímač se závitem 1" BSPP), materiál nerezová ocel 316, O-kroužek Viton	

Příklad objednávky:

**2110 ① ② ③ → 2110 0 2R NA**