

UWT

LEVEL. UP TO THE MAX.



6
YEARS
GUARANTEE

APPROVED
QUALITY

Vibranivo® 7000

INTERRUTTORE DI LIVELLO A VIBRAZIONE PER LIQUIDI

La soluzione compatta e robusta per un monitoraggio di livello sicuro per tutti i tipi di liquidi. Versatile, con ampie opzioni di configurazione, resistente alla corrosione e privo di manutenzione. Può essere utilizzato in ambienti di produzione sensibili all'igiene.



Vibranivo® 7000



- Esecuzione super-compatta, con custodia in acciaio inox 316L (IP69, type 6P)
- Senza dovere regolare la sensibilità nella maggioranza delle applicazioni
- Segnale LED unico, chiaramente visibile, con colori selezionabili
- Insensibile ai depositi di materiali, portata, turbolenze e bolle d'aria

VN 7120 Versione compatta

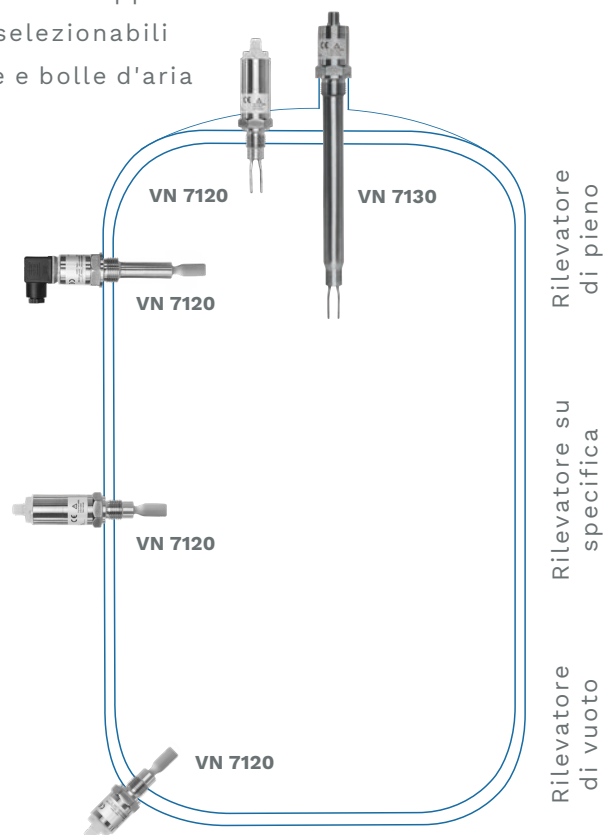
Versione corta con estensione di 64 mm. Installazione anche in spazi limitati (ad es. tubi a scarico libero).



100 °C



150 °C



VN 7130 Tubo di estensione

Versione con tubo di estensione fino a 4000 mm.



100 °C



150 °C

DATI TECNICI

Materiale custodia	Acciaio inox (1.4404)
Materiale parti bagnate	Acciaio inox (1.4404)
Superficie R_a	3.2 μm (< 0.8 μm)
Grado di protezione	IP69, type 6P (coperchio acciaio inox - 1.4404, M12) IP68, type 4X (coperchio plastica opaca - PC, M12) IP67, type 4X (coperchio plastica opaca - PC, valvola)
Temperatura processo	Versione compatta: -40..+100 °C con asta estensione per temperatura: -40..+150 °C
CIP / SIP	150 °C 302 °F max. , funzionamento continuo
Pressione di processo	-1 .. +40 barg -14.5 .. +580 psig
Sensibilità	Densità > 0,5 g/cm ³ 0.03 lb/ft ³
Attacco al processo	\geq G 1/2" NPT 1/2" \geq G 3/4" M24 x 1.5 DIN 13 per adattatore igienico \geq Triclamp DN25 (1"), > flangia DN25
Adattatori igienici	Triclamp, ingresso a saldare
Collegamento elettr.	Connettore M12, connettore valvola
Alimentazione/ Segnale di uscita	A 3 fili PNP: 10.8 .. 30VCC A 3/4 fili (IO-Link, PNP, NPN, Push/Pull): 10.8..30VCC A 2 fili (senza contatto): 19 .. 230VCA/CC
Certificati/Approvazioni	CE, UKCA, cFMus, EHEDG, WHG