

UWT

LEVEL. UP TO THE MAX.



6 YEARS
GUARANTEE
APPROVED
QUALITY

Vibranivo® 1000 / 5000

Rezgővillás szintkapcsoló

Univerzális egység granulált és porított ömlesztett anyagok megbízható szintfigyelésére – sokoldalú, különösen alkalmas nagy mechanikai terhelésű alkalmazásokhoz és ömlesztett anyagok folyadékokban történő mérésére; robbanásveszélyes tanúsítvánnyal (gáz és por)



Vibranivo® 1000 / 5000



- Moduláris és egyszerű kialakítás
- Nagy mechanikai terhelésű alkalmazásokhoz
- Határréteg mérésre tökéletesen alkalmas
- Teljesen karbantartásmentes

Vibranivo típusok: köztes, teli és üres érzékelésre

VN ..020
Rövid
benyúlási
hossz,
függőleges
, vízszintes
és ferde
beépítéshe
z



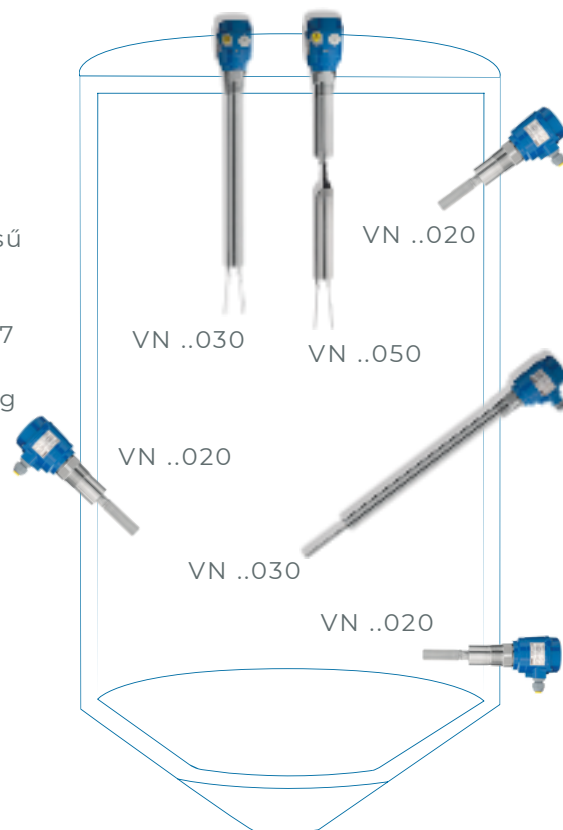
VN ..030
Cső
kiterjesztésű
kialakítással,
függőleges
és ferde
beépítéssel



VN ..040
Szállítási
csőhosszabbítás
nélkül
(csökkentett
szállítási
költség,
rugalmas
hossz),
függőleges és
ferde beépítés



VN ..050
Kábeles
kiterjesztésű
model,
függőleges
beépítésű, 7
m mérési
tartományig



üres érzékelés, köztes érzékelés, teli érzékelés

“Ház” típusok

VN 1000 VN 5000 VN 5000 VN 5000

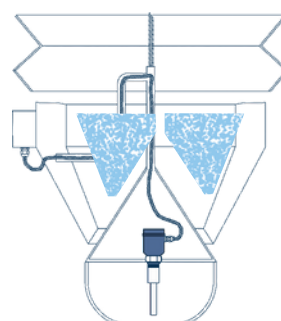
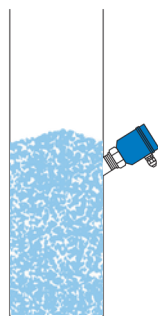
Standard Standard Tűzálló Tűzálló, gyújtószikra mentes



Korlátozott helyen való használat

Üritő
csővezetékben
torlódás
érzékelése

Beszerezés a belső
részbe, a teljes
érzékelésre



MŰSZAKI ADATOK

Borítás	Aluminium IP66 / NEMA Type 4X
Nyomás tartomány	-1 .. +16 bar (-14.5 .. +145 psi)
Tápfeszültség/ Jelkimenet	Relay SPDT 19..230 V AC, 19..55 V DC Relay DPDT 19..230 V AC, 19..36 V/55 V DC PNP 18..50 V DC 3-wire 2-wire without contact 19..230 V AC/DC 8/16 mA; 4-20 mA 12,5-30/36 V DC 2-wire
Tanúsítványok	ATEX, IEC-Ex, FM / CSA, TR-CU, INMETRO, UKEX, CCC-Ex, KCs (Dust explosion-proof, Flameproof, Intrinsically safe, Increased safety)
Folyamat hőmérséklete	-40 °C .. +150 °C (-40 °F .. + 302 °F)
Érzékenység	From 50 g/l (3 lb/ft3) adjustable in 2 steps
Folyamat csatlakozás	R 1½" conical; NPT 1½"; various flanges available
Rezgővilla/ kiterjesztés	Stainless steel 1.4301 (SS304) or 1.4404 (SS316L) various lengths available