

Vegacal 65

Den nya nivågivaren från OmniProcess

Vegas kapacitiva nivågivare i wire utförande är framtagen för applikationer på fast material och vätskor utan konduktivitet

VEGACAL 65 går att få i längder upp till 32 meter

Enkel

- Anslutning: Gänga eller flänsad
- Media temperatur : Max 200 °C
- 2-trådsmatad även i Ex-utförande
- Mediaberörda delar i 2343/PTFE
- Tryck område. -1.....64 Bar
- Ställs in via lokal display, Hart eller PC

Ekonomisk

- Enkelt montage och därmed låg installationskostnad
- Programvara för inställning av VEGACAL 65 finns utan extra kostnad på Vegas hemsida

Noggrann

- Onoggrannheten är c:a ± 1 % av mätområdet



Approval

- XX** without
- XM** Ship approval
- CX** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6
- CA** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + WHG
- CM** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + Ship approval
- CK** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + ATEX II 1/2D, 2D IP6X T¹⁾
- DX** ATEX II 1/2G, 2G EEx d ia IIC T6²⁾
- GX** ATEX II 1/2D, 2D IP6X T¹⁾

Version / Process temperature

- K** Cable ø 6mm / 316 with gravity weight / -50...150°C
- U** Cable ø6mm with screening tube a. gr.weight/-50...150°C
- L** Cable ø 6mm / 316 with gravity weight / -50...200°C
- V** Cable ø6mm w.screening tube a. grav.weight/-50...200°C

Process fitting / Material

- GC** Thread G1A PN64 / 316L
- GD** Thread G1½ PN64 / 316L
- GS** Thread G1½A PN64 / Steel

Electronics

- H** 4...20mA/HART®
- X** for connection to a signal conditioning instrument
- P** Profibus PA
- F** Foundation Fieldbus

Housing / Protection

- K** Plastic / IP66/IP67
- A** Aluminium / IP66/IP68 (0.2 bar)
- D** Aluminium double chamber / IP66/IP68 (0.2 bar)
- 8** StSt (electropolished) 316L / IP66/IP68 (0.2bar)

Cable entry / Plug connection

- M** M20x1.5 / without
- N** ½NPT / without

Indicating/adjustment module (PLICSCOM)

- X** Without
- A** Top mounted

Additional equipment

- X** Without

CL65.									
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

¹⁾ Not in conjunct. with Housing / Protection "K" as well as "8"
²⁾ Only in conjunction with Housing / Protection "D"

- Length in mm (from seal surface)**
316 (400-32000 mm) per 100 mm
- Length screening tube in mm**
316L (70-4000 mm) per 100 mm
- Insulation length in mm**
PTFE (50-1000 mm) per 100 mm

- Further process fittings and options on request