

# Vegacap 64

## Kapacitiv nivåvakt från OmniProcess

Vegas kapacitiva nivåvakt i stavutförande med PTFE isolering är framtagen för applikationer på viskösa och konduktiva vätskor

VEGACAP 64 går att få i längder upp till 6 meter

### Enkel

- Processanslutning i gängat eller flänsat utförande
- Mediaberörda delar i 316L/PTFE
- Relä eller transistor utgång
- Enkel uppstart
- Okänslig för beläggningar

### Ekonomisk

- Enkelt montage och därmed låg installationskostnad
- Ex klassad enl. EEx ia eller EEx d
- Temperaturer upp till 200 °C
- Underhållsfri
- Hög säkerhet godkänd för SIL 2

### Pålitlig

- Vegacap är en säker lösning för er nivåkontroll



**Approval**

- XX** without .....
- XM** Ship approval .....
- XA** Overfill protection according to WHG <sup>1)</sup> .....
- CX** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 <sup>2)</sup> .....
- CA** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + WHG <sup>2)</sup> .....
- CM** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + Ship approval <sup>2)</sup> .....

**Version / Process temperature**

- F** PTFE insulation / -50...150°C .....
- G** PTFE insulation / -50...200°C .....

**Process fitting / Material**

- GA** Thread G<sup>3</sup>/<sub>4</sub>A PN64 / 316L .....
- GC** Thread G1A PN64 / 316L .....
- GD** Thread G1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> PN64 / 316L .....
- GS** Thread G1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>A PN64 / Steel .....

**Electronics**

- C** Contactless electronic switch 20...253VAC/DC .....
- R** Relay (DPDT) 20...72VDC/20...250VAC (3A) .....
- T** Transistor (NPN/PNP) 10...55VDC .....
- Z** Two-wire for connection to VEGATOR .....

**Housing / Protection**

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

**Cable entry / Plug connection**

- M** M20x1.5 / without .....
- N** 1/2NPT / without .....

**Additional equipment**

- X** Without .....

CP64.

<sup>1)</sup> Only in conjunction with Electronics "C", "R" and "T"

<sup>2)</sup> Only in conjunction with Electronics "Z"

**Length in mm (from seal surface)**

316L/PTFE fully insulated (150-6000 mm) per 100 mm

- Further process fittings and options on request