

Vegacap 66

Kapacitiv nivåvakt från OmniProcess

Vegas kapacitiva nivåvakt i wireutförande med PTFE isolering är framtagen för applikationer på fast material eller konduktiva vätskor.

VEGACAP 66 går att få i längder upp till 32 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 WHG¹⁾
- CX** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6²⁾
- CA** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + WHG²⁾
- CM** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + Ship approval²⁾

Version / Process temperature

- N** PTFE insulated cable ø8mm w. gravity weight/-50...150°C

Process fitting / Material

- GC** Thread G1A PN40 / 316L
- GD** Thread G1½ PN40 / 316L
- GS** Thread G1½A PN40 / 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** ½NPT / without

Additional equipment

- X** Without

CP66.									
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

¹⁾ Only in conjunction with Electronics "C", "R" and "T"

²⁾ Only in conjunction with Electronics "Z"

Length in mm (from seal surface)

316/PTFE insulated (400-32000 mm) per 100 mm

- Further process fittings and options on request