

MAXIMAT® VK C...

SI 1.5

Kompakt-Überfüllsicherung mit integriertem Messumformer
DIBT-Zulassung Z-65.11-355

Hauptmerkmale

Für nicht brennbare, wasser-gefährdende Flüssigkeiten.

- auch für Öle und Emulsionen
- universell einsetzbar

Universal-Anschluss an:

- Signaleinrichtung MAXIMAT TC4
- SPS (digital oder analog)
- Koppelrelais KRC oder CST
- Messumformer MAXIMAT SHR...

Technische Daten:

Funktionsprinzip:

Schwimmer, magnetisch mit Reedkontakt, fail-safe

Dichte der Flüssigkeit:

min. 0,7 g/cm³

Umgebungstemperatur:

-20 ... +60 °C

Betriebsdruck:

atmosphärisch, 0,8 ... 1,1 bar

Anschlusskopf:

PBT glasfaserverstärkt; IP 65 nach EN 60 529

Prozessanschluss:

G2" oder Flansch, siehe Typschlüssel

Versorgungsspannung:

15 ... 26 V DC

Anschlussleistung:

ca. 3W

Ausgänge:

- **Binär-Ausgang:** +DO / -DO max. 30 mA
mit max. zul. Eing.-Spg: 24 VDC, Ausg.-Spg: ~18 VDC
(Koppelrelais MAXIMAT KRC empfohlen)
- **Stromausgang:** +AO / -AO, 0 ... 20 mA
- **Ausgang für Messumformer MAXIMAT SHR C..**

(Beachten: immer nur einen Ausgang verwenden!)

Klemmen:

Schraubanschluss, Leitungsquerschnitt max. 2,5 mm²

CE-Kennzeichen

entsprechend Niederspannungs-Richtlinie (2006/95/EG),
EMV-Richtlinie (89/336/EWG)

WHG \$19



MAXIMAT® VK C 43 L_ _



MAXIMAT® VK C 44 L_ _

Typschlüssel:

Abmessungen:

Standaufnehmer MAXIMAT VK C...

Standaufnehmerwerkstoff:

2 = PP

4 = PE-HD (Standard)

Prozessanschluss:

verstellbar ▲

G2" ▲

31 = PVC

32 = PP

Anschweißstutzen G2"

54 = PE-HD

52 = PP

Flansch DN 40PN10

451 = PVC

452 = PP

Flansch DN 50PN10

461 = PVC

462 = PP

Flansch DN 65PN10

471 = PVC

472 = PP

nicht verstellbar:

G2"

14 = PE-HD

12 = PP

Flansch DN 40PN10

254 = PE-HD

252 = PP

Flansch DN 50PN10

264 = PE-HD

262 = PP

Flansch DN 65PN10

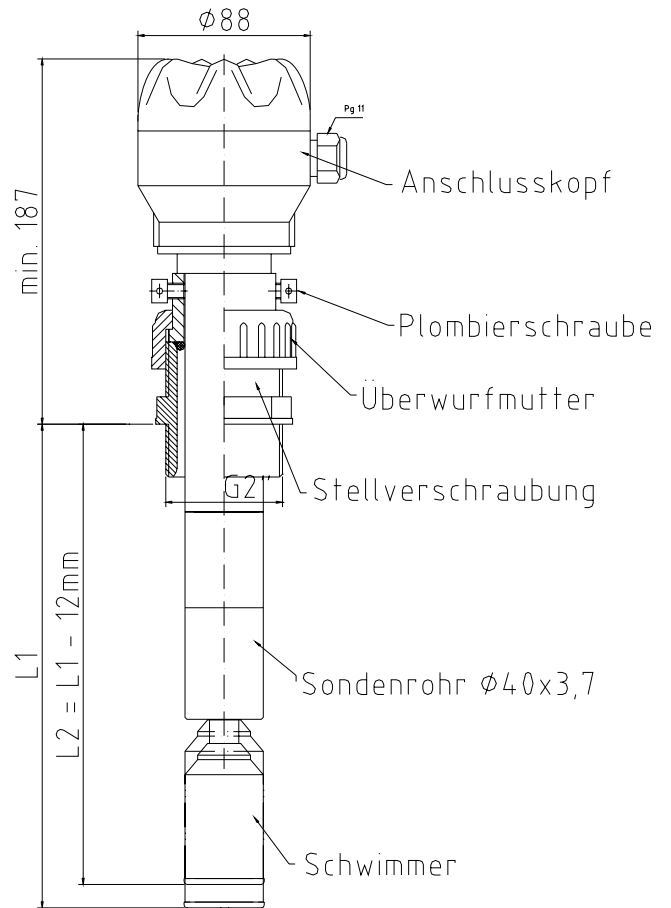
274 = PE-HD

272 = PP

größere DN auf Anfrage

L: Ansprechpunkt
gemessen ab Dichtfläche

---	08 = 450 mm	14 = 750 mm
03 = 200 mm	09 = 500 mm	15 = 800 mm
04 = 250 mm	10 = 550 mm	16 = 850 mm
05 = 300 mm	11 = 600 mm	17 = 900 mm
06 = 350 mm	12 = 650 mm	18 = 1000 mm
07 = 400 mm	13 = 700 mm	

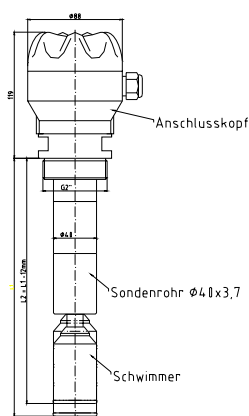


MAXIMAT VK C_3..

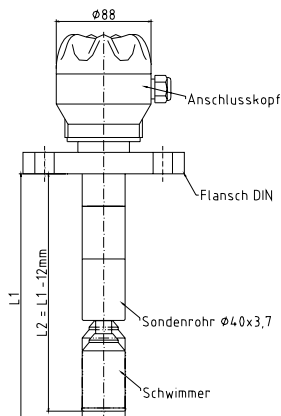
MAXIMAT VK C		L	oder	Sonder-Länge
--------------	--	---------	------	--------------

▲ = Standardausführung
auch in lackstörungsfreier Ausführung lieferbar

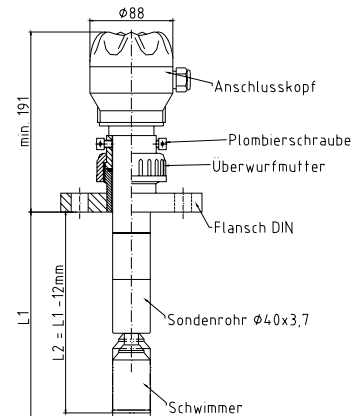
Abmessungen:



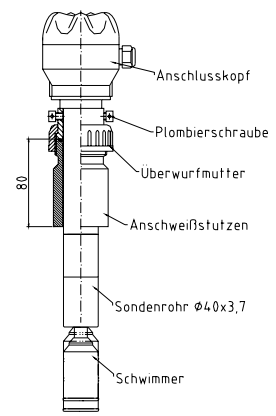
MAXIMAT VK C_1..



MAXIMAT VK C_2..



MAXIMAT VK C_4..



MAXIMAT VK C_5..

BAMO IER GmbH ● Pirnaer Straße 24 ● 68309 Mannheim

Tel. +49 (0)621 84224-0 ● Fax: +49 (0)621 84224-90

e-Mail: info@IER.de ● Internet: www.IER.de

Die Angaben dieses Datenblatts enthalten die Spezifikationen der Produkte, nicht die Zusicherung von Eigenschaften.
Lieferung und technische Änderungen vorbehalten