

## MAXIMAT<sup>®</sup> LWC-B

SI 2.5

Kompakt-Leckagesonde  
für Bodenmontage, mit integriertem Messumformer  
DIBT-Zulassung Z-65.40-316

### Hauptmerkmale:

- Computerräume
  - Fasslager-Auffangwannen
- für elektrisch leitfähige Flüssigkeiten

### Technische Daten:

#### Versorgungsspannung:

24 V DC +/- 10%

#### Anschlussleistung:

ca. 3 W

#### Umgebungstemperatur:

-20...+60°C

#### Schutzart nach EN 60529:

IP67

#### Fühlerwerkstoff:

Edelstahl 1.4571 oder Glaskohlenstoff

**Gehäusewerkstoff:** PBTglasfaserverstärkt, Gießharz

**Ansprechhöhe/Schaltpunkt:** ca. 1mm

#### Ausgänge:

- binärer Optokoppler-Ausgang: max. 24V / 30 mA
- analoger Optokoppler-Stromausgang:  
für eine 3-stufige Strombandüberwachung
- Ausgang für Messumformer **MAXIMAT SHR C...**:  
siehe dazu Blatt SI 1.4

#### Anschlusskabel:

PVC, 2 m (Standard)

#### Kabellänge Messkreis:

max. 300 m, min. Adernquerschnitt 0,5 mm<sup>2</sup>

#### CE-Kennzeichen:

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

## WHG §19



## Typschlüssel:

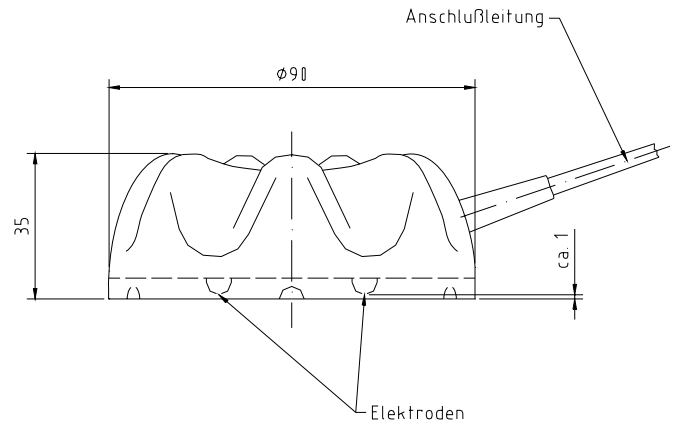
### Leckagesonde MAXIMAT LWC – B

universeller Anschluss  
incl. 2m PVC-Leitung

1 = Fühler-Werkstoff: Edelstahl 1.4571  
6 = Fühler-Werkstoff: Glaskohlenstoff

MAXIMAT LWC – B

## Abmessungen:



## Elektr. Anschluss:

