

Leitfähigkeits-Meßgerät LED 50

Technische Daten

Meßbereich:

0-50 µS/cm

Spannungsversorgung:

12 V DC (+ 10 %) mittels mitgeliefertem Steckernetzteil

Leistungsaufnahme:

Ca. 0,5 W

Gehäuse:

80 x 60 x 58 mm, Polycarbonat

Spritzwassergeschützt, IP 65

¾", PP, PN 6, Tmax: 80°C

Meßzelle:

Montage und Inbetriebnahme

Einschrauben der Meßzelle in ¾"-Muffe mittels Schlüssel SW 36.

Abdichtung mit Teflonband oder passendem O-Ring.

Stromversorgung stecken..

Anzeige:

1. LED	Betriebsanzeige, Messwert < 1,0 µS/cm	grün
2. LED	Messwert >1,0 und < 2,5 µS/cm	grün
3. LED	Messwert >2,5 und < 5,0 µS/cm	grün
4. LED	Messwert >5,0 und < 10 µS/cm	grün
5. LED	Messwert >10 und < 15 µS/cm	gelb
6. LED	Messwert >15 und < 20 µS/cm	gelb
7. LED	Messwert >20 und < 30 µS/cm	gelb
8. LED	Messwert >30 und < 40 µS/cm	rot
9. LED	Messwert >40 und < 50 µS/cm	rot
10. LED	Messwert >50 µS/cm	rot

Dauerhafter Kurzschluß an den Elektroden kann zur Zerstörung der Elektronik führen.