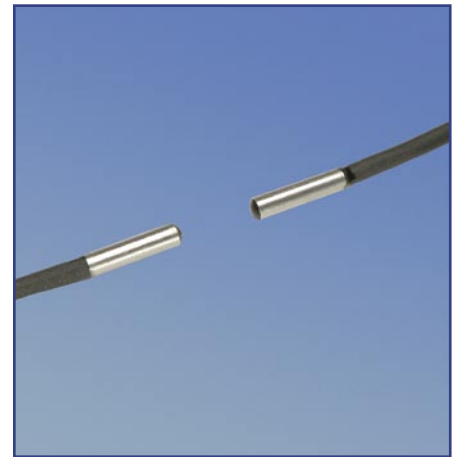




- ▶ **MICROmote® -Sensor für die Detektion von Wasser**
- ▶ **Wellenlänge auf das Absorptionsspektrum von Wasser abgestimmt**
- ▶ **Auch wasserhaltige Flüssigkeiten oder Dämpfe werden erkannt**
- ▶ **Zur zuverlässigen und besonders exakten Füllstandsdetektion**
- ▶ **Zur Blasendetektion in dünnen, transparenten Schläuchen und Kapillarrohren**
- ▶ **Ohne Mindestbiegeradien auch an engsten Stellen installierbar**

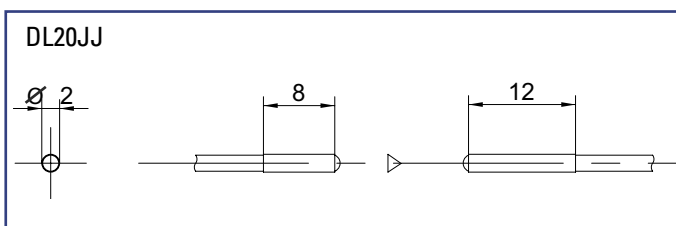


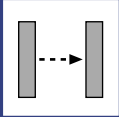
**EINWEG-LICHTSCHRANKE  
für separaten Verstärker**

▶ **TECHNISCHE DATEN**

TYP	DL20JJ
Lichtart	Infrarot 1480nm
Temperaturbereich	-10°C bis +55°C
Schutzart	IP67
Nenn-Reichweite	250mm
Anschlussart	PUR-Kabel mit Steckverbinder
Abmessung	Sender Ø 2mm x 8mm; Empfänger Ø 2mm x 12mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Befestigungsart	für Klebe- oder Klemmbefestigung

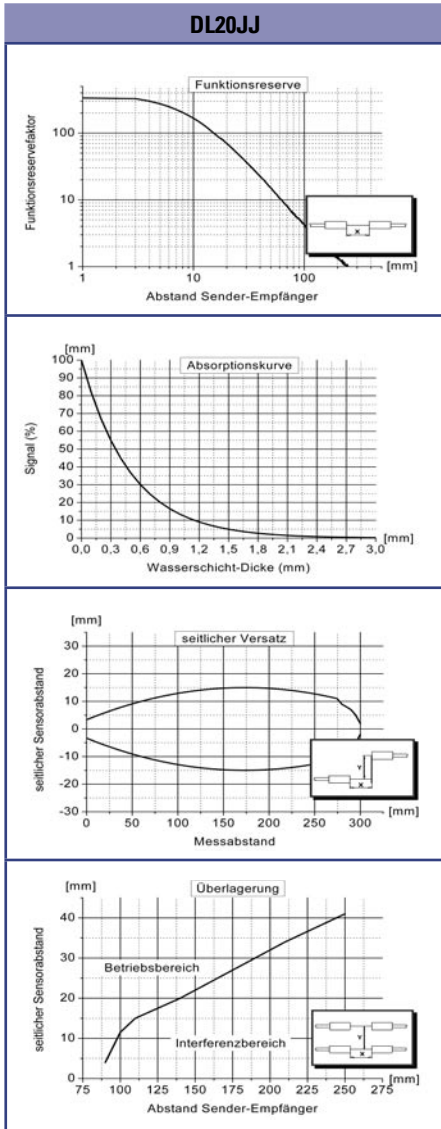
▶ **ABMESSUNGEN** Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.





**DL20JJ**

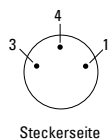
► **DIAGRAMME** (Alle Graphen geben typische Messwerte mit STM-Verstärkern wieder.)



► **ANSCHLUSS-BELEGUNG**

Option - 0: M8, 3polig (Standard)

- 3 + Empfänger (grün)
- 4 GND/Schirmung (weiß, schwarz)
- 1 + Sender (rot)



	<p><b>Kabelmantel</b>                  P: PUR-Kabel schwarz Ø 1,8mm                  F: Hochflexibles PUR-Kabel rot Ø 1,1mm</p>	<p><b>Steckverbinder</b>                  0: M8 - Steckverbinder 3polig                  Sonderausführungen auf Anfrage</p>	<p><b>Kabellänge</b> (Angabe in [m])                  Standardlänge 1m (jeweils an Sender- und Empfängerseite)                  Sonderkabellänge auf Anfrage</p>
<b>BESTELLBEZEICHNUNG</b>	<b>Typ</b>	- [ ] - [ ] : [ ]	
<b>BESTELLEISPIEL</b>	<p><b>DL20JJ - P - 0 : 1m</b> = DL20 Wassersensor Infrarot - PUR-Kabel schwarz - M8, 3polig : Kabellänge 1m</p> <p>Bitte beachten Sie, dass Sie zum Betrieb einen separaten Schaltverstärker benötigen.</p>		