

Zusammenbau

Die Pegelsonden werden ohne Kabel ausgeliefert. Leitungsquerschnitt **0,75 mm²**, Kabeldurchmesser außen **1,8 - 2,2 mm** (feindrätig).



Schraubverschluss



Sondenkörper



Schraubverschluss, Distanzscheibe, Silikonabdichtung und Kontakthülse auf das Kabel führen. Kabel etwa 5-10 mm abisolieren.



Der Draht muss durch Zwirbeln dem Konus der Kontakthülse und dem Inneren des Sondenkörpers angepasst werden. Ziel dieser Verformung ist maximaler Flächenkontakt mit dem Sondenkörper.



Zuletzt wird der Schraubverschluss eingeschraubt und die O-Ringe auf die Einkerbungen aufgesetzt. Dieser Vorgang ist für alle Sonden (auch den Emitter PG) gleich.

