

Leitfähigkeitsmesszellen ZK001 / ZK01

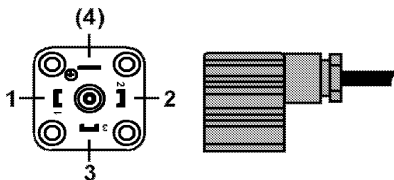
Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Zellenkonstante:	ZK-0.1 empfohlene Meßbereiche	0...20µS / 200µS / 500µS
	ZK-0.01 empfohlene Meßbereiche	0...2µS / 20µS / 50µS
Genauigkeit der ZK:	2%	
Temp.kompensation:	LM- ohne / LMN-NTC 2k / LMP- Pt100	
Meßflächen:	Edelstahl	1.4571
Zellenschaft:	PP	bis max. +70°C
optional:	PVDF	bis max. +120°C
Dichtung:	O-Ring	EPDM
Einschraubgewinde:	1/2" / 3/4"	
Druckfestigkeit:	16 bar	bis 50°C-PP, bis 100°C-PVDF
Anschluß:	Winkelstecker	4-polig, IP-65, DIN 43650
	Rundstecker	4-polig, IP-67 (für Einbau in Taucharmatur)
Pinbelegung:	1-3	NTC 2k / Pt100
	2-4 (Masse)	Elektroden

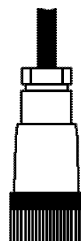
Hinweis: Elektrodenrohr darf mechanisch nicht verändert werden.

Winkelstecker

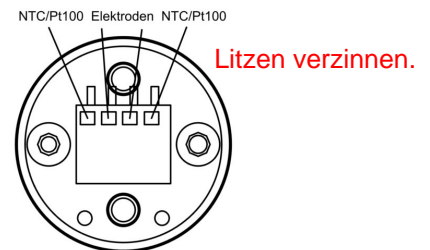
(Ansicht auf Messzelle)



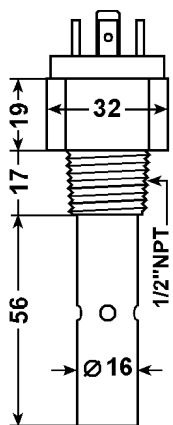
Rundstecker



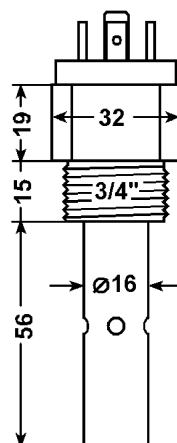
Steckklemme



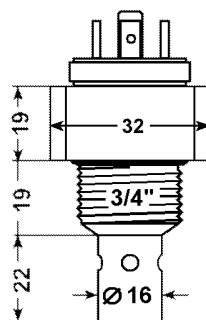
ZK0,01/0,1



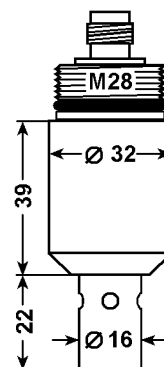
ZK0,01/0,1



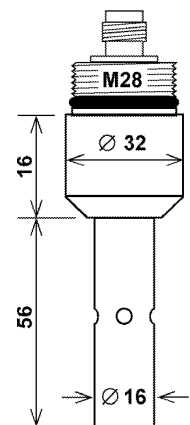
ZK0,1



ZK0,1



ZK0,01/0,1



**Vor dem Aufschrauben des Tauchrohrs,
O-Ring mit Vaseline oder Flüssigseife fetten.**