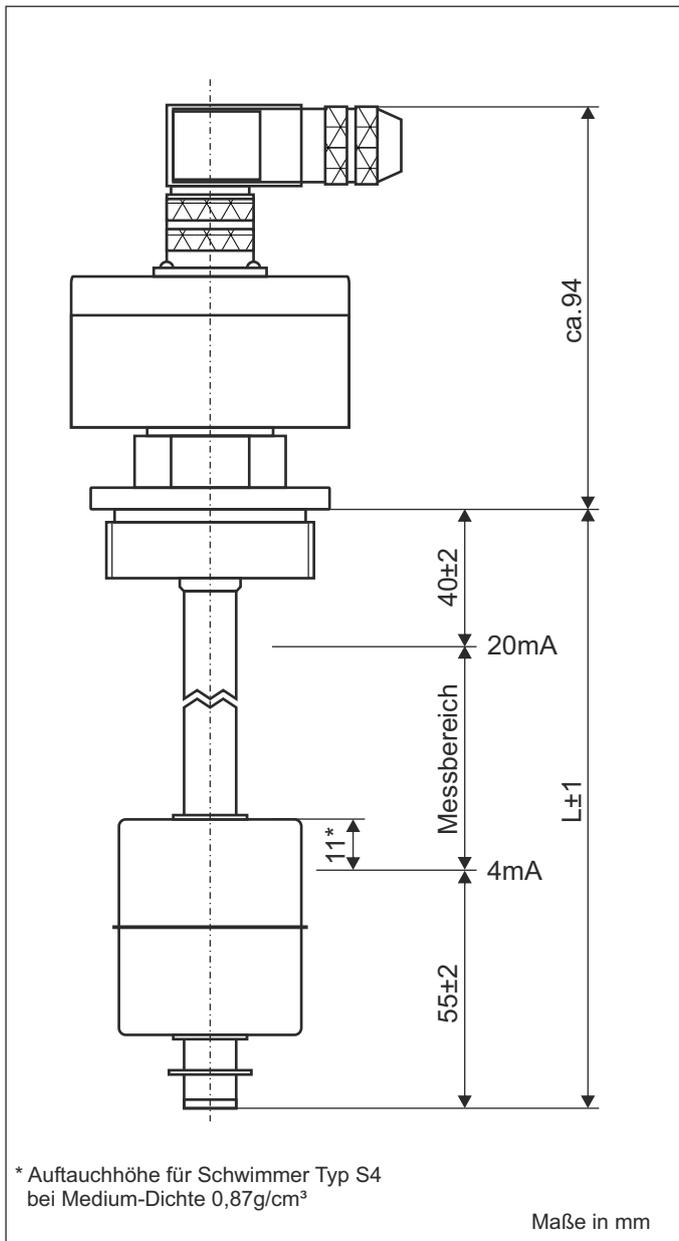


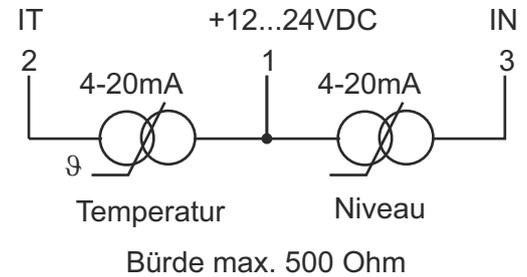
Datenblatt

Analoge Niveau- und Temperaturmessung

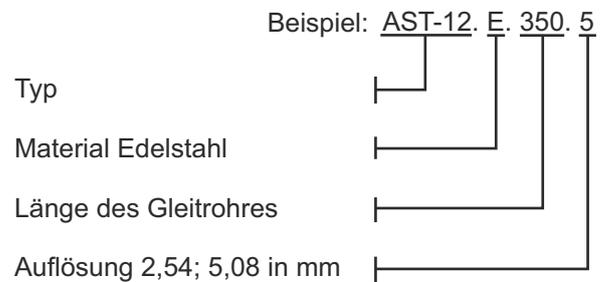
Typ: AST-12.E...



Anschlussplan



Bestellschlüssel



Technische Daten

Anschluss:	EMV-Winkeldose 3-polig auf Alu-Gehäuse 64x58x35, Material Alu
Befestigung:	Verschraubung 1 1/2", Material Edelstahl
Gleitrohr:	∅12mm, Länge L±1mm nach Vorgabe; Material Edelstahl
Schwimmer:	∅45x52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4
Auflösung Niveau:	2,54mm oder 5,08mm
Temperatur-Toleranz:	± 1°C bei FS
Linearitätsabweichung Temp.:	± 1 %
Betriebsspannung:	12...24VDC±15%, verpolungssicher
Ausgänge, Messbereich:	Niveau: 4...20mA über einen Länge von L - 95mm = Messbereich Temp.: 4...20mA bei 0...100°C
Bürde:	max. 500 Ohm
Druck:	10 bar, höherer Druck auf Anfrage
Betriebstemperatur:	-20°C bis 110°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung, höhere Temperaturen auf Anfrage
Schutzart:	IP 65