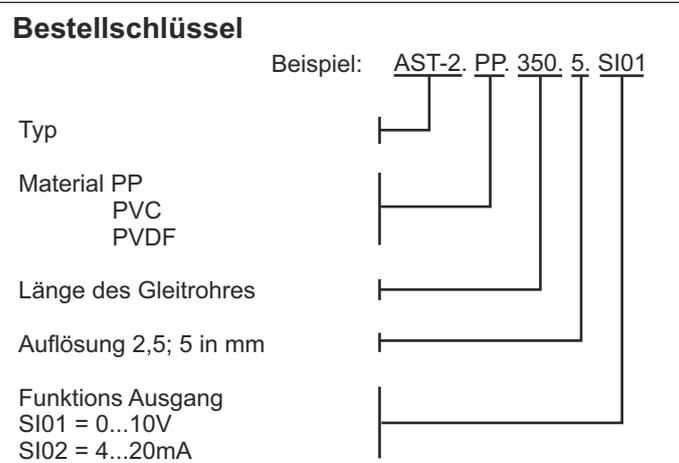
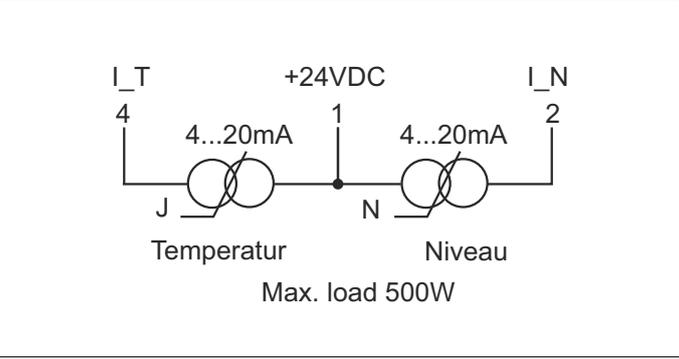
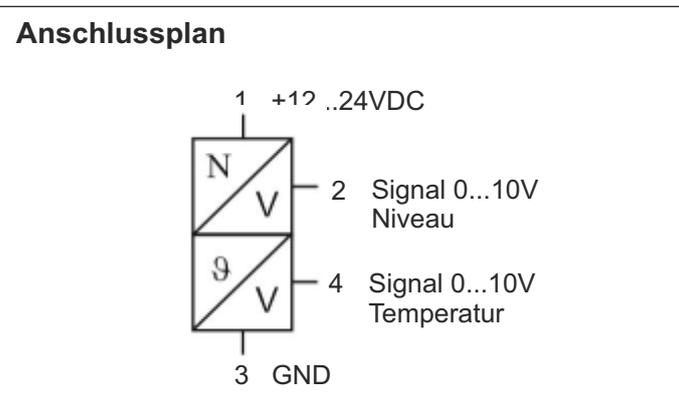
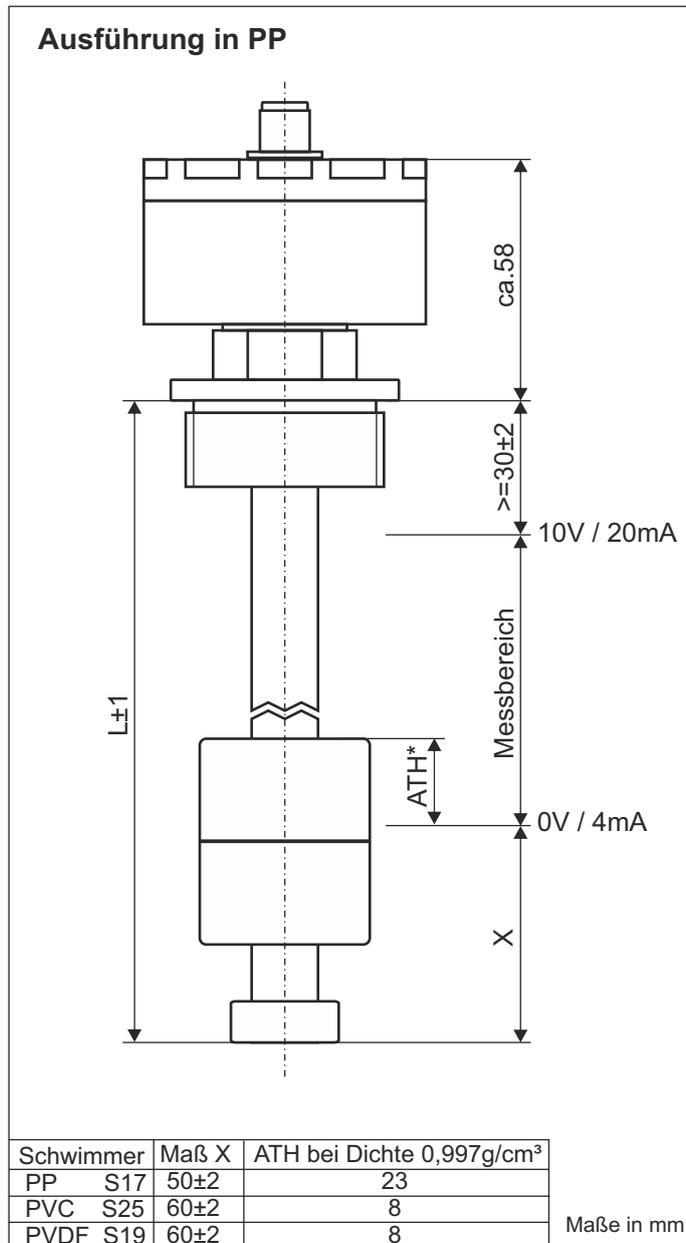


# Datenblatt

## Analoge Niveau- und Temperaturmessung

### Typ: AST-2.P...



### Technische Daten

Anschluss:	Steckverbindung M12x1 4-polig, Material TPU auf Gehäuse Ø68x40, Material PP, PVDF oder PVC
Befestigung:	Verschraubung 1 1/2", Material PP, PVDF oder PVC
Gleitrohr:	Ø16mm, Länge L±1mm nach Vorgabe; Material PP, PVDF oder PVC
Schwimmer:	Ø41x50mm, Material PP, Typ S17 Ø41x48mm, Material PVC, Typ S25 Ø41x50mm, Material PVDF, Typ S19
Auflösung Niveau:	2,5mm oder 5mm
Temperatur-Toleranz:	± 1°C bei FS
Linearitätsabweichung Temp.:	± 1 %
Betriebsspannung:	12...24VDC ±15%, verpolungssicher
Ausgänge:	Niveau: SI01 oder SI02 über dem Messbereich Temp.: 0...10V oder 4...20mA bei 0 bis 100°C
Druck:	1 bar
Betriebstemperatur:	-20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (PP), -10°C bis 60°C im Medium, -10°C bis 60°C oberhalb Befestigung (PVC), -20°C bis 100°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (PVDF)
Schutzart:	IP 65

Änderung vorbehalten