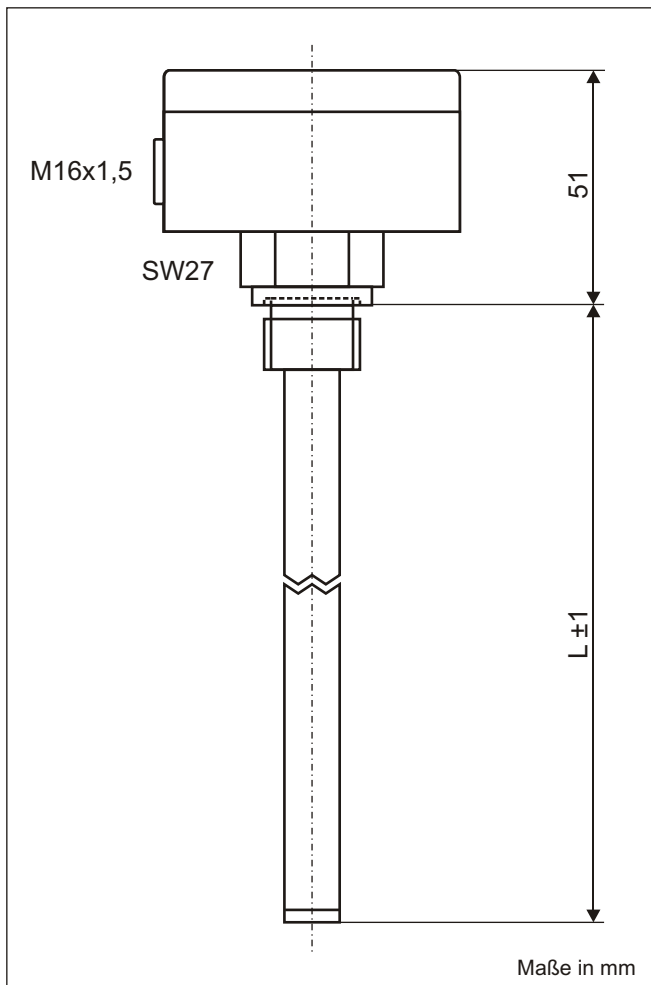


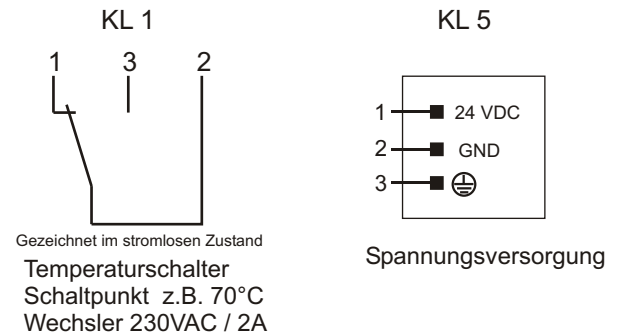
Datenblatt

Elektronischer-Temperaturschalter

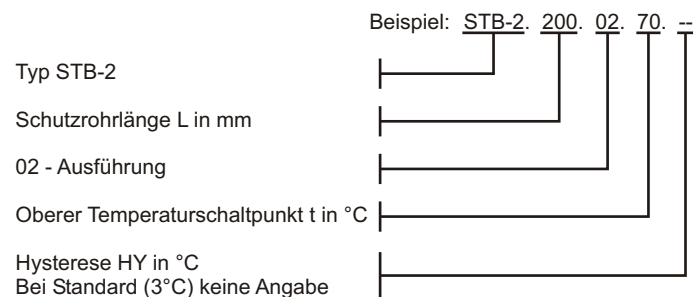
Typ: STB-2...02...



Anschlussplan



Bestellschlüssel



Technische Daten

Anschluss:	Klemmenanschluss im Alu-Gehäuse 64x58x35mm BxTxH untergebracht, Bohrung für M16x1,5 Kabelverschraubung
Befestigung:	Verschraubung 1/2", Material Alu
Dichtung:	Material NBR, Profildichtung
Gleitrohr:	ø12mm, Länge L ±1mm nach Vorgabe, Material Messing
Temperaturschaltpunkt:	1x Relais Wechsler, Schaltpunkt nach Kundenvorgabe fest eingestellt
Schaltleistung:	230VAC / 2A
Temperatur Erfassung:	am unteren Ende des Schutzrohres
Schaltverhalten Relais:	Relais angezogen bei Temperatur T > Grenzwert Relais abgefallen bei Temperatur T < Grenzwert oder Gerätestörung
Temperatur Messbereich:	-20 bis 100°C
Temperatur Messgenauigkeit:	±5% bei -20 bis 100°C
Temperatur Hysterese:	3°C fest eingestellt, andere auf Anfrage
Versorgungsspannung:	24VDC ±10%, verpolsicher
Betriebsstrom:	<25mA
Druck:	max. 1 bar
Einsatztemperatur:	-20°C bis 100°C im Medium; -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung
Schutzart:	IP 65