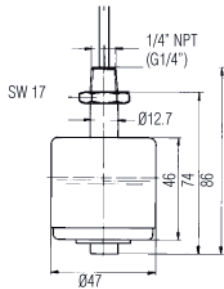




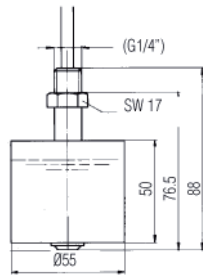
LS-1900

Schalter mit hoher Schwim-
merverdrängung, extrem
unempfindlich, für Flüssig-
keiten mit hoher Viskosität
geeignet.



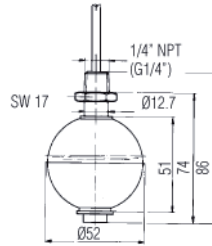
LS-1900T

Wehrt Fremdstoff- und klebrige
Medienablagerungen ab.
Schwimmer bewegt sich auch in
viskosen oder korrosiven
Flüssigkeiten ungehindert.



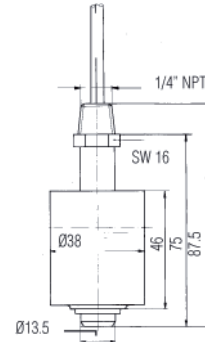
LS-1950E

Besonders stabile Bauweise und
extrem genau, daher für hohe
Temperaturen und die Anwen-
dung in Druckflüssigkeiten oder
korrosiven Medien geeignet.



LS-74780

Hervorragend für den Einsatz unter
rauen Bedingungen geeignet.
Ideal für chemische und
galvanische Anwendungen.



Technische Daten

	LS-1900	LS-1900T	LS-1950	LS-74780
Materialien				
Schaltrohr	Messing oder Edelstahl	PTFE	Edelstahl	CPVC
Schwimmer	Buna N	PTFE	Edelstahl	CPVC
Arbeitsdruck	10 bar	3 bar	30 bar	1 bar
Temperatur: -40 °C bis (Hinweis: PVC Kabel bis +80 °C Umgeb.-temp)	+80 °C Wasser +110 °C Öl	+150 °C	+150 °C	+80 °C
			Hochtemp.-Ausf. - Litze: +200 °C	
Eintauchtiefe bei Dichte 1	~19 mm	~34 mm	~30 mm	~28 mm
Min. Dichte der Flüssigkeit	0,55 g/cm ³	0,80 g/cm ³	0,75 g/cm ³	0,85 g/cm
Reedschalter	SPST 100 VA; SPDT 20 VA	SPST 100 VA; SPDT 20 VA	SPST 100 VA; SPDT 20 VA	SPST 20 VA
Elektrischer Anschluss (Länge ca. 1m)	Litze: AWG 20 FEP Kabel: 0,34 mm ² PVC	Litze: AWG 20 FEP Kabel: 0,5 mm ² Silikon Kabel: 0,34 mm ² PVC Hochtemp.-Ausf. - AWG 18 PTFE	Litze: AWG 20 FEP Kabel: 0,5 mm ² Silikon	Litze: AWG 18 PVC (Länge ca. 60 cm)
Anschlussgewinde	1/4" NPT; -G 1/4	G 1/4	G 1/4	1/4" NPT
Schutzklasse	IP64	IP64 Hochtemp.-Ausf. IP60	IP64	IP64
Gewicht ca.	110 g	120 g	125 g	65 g

Bestellangaben

Schaltrohr, Schwimmer, Halterung, elektr. Anschl.	LS-1900	LS-1900T	LS-1950E	LS-74780
Messing/Buna, NPT, Kabel	010-2934 NO/NC 010-2936 SPDT			
Messing/Buna, NPT, Litze	013-5676 NO/NC 010-2575 SPDT			
Messing/Buna, G, Kabel	011-1900 NO/NC			
Edelstahl/Buna, NPT, Kabel	010-2935 NO/NC 010-2937 SPDT			
Edelstahl/Buna, NPT, Litze	013-5682 NO/NC 010-2576 SPDT			
Edelstahl/Edelstahl G, Kabel PVC			011-1950 NO/NC	
Edelstahl/Edelstahl, G, Litze			014-1254 NO/NC 010-3109 SPDT	
Edelstahl/Edelstahl, G, Kabel Silikon			010-3457 NO/NC 010-3089 SPDT	
Edelstahl/Edelstahl, NPT, Litze, Hochtemperatur			013-6186 NO/NC	
Edelstahl/Edelstahl, G, Litze, Hochtemperatur			010-0391 NO/NC	
Edelstahl/Edelstahl, NPT, Kabel Silikon			010-2942 NO/NC 010-2943 SPDT	
Edelstahl/Edelstahl, NPT, Litze			012-6717 NO/NC 012-3498 SPDT	
PTFE/PTFE, G, Kabel		010-2697 NO 010-2866 NC		
PTFE/PTFE, G, Litze		010-3451 NO 010-3450 NC		
PTFE/PTFE, G, Kabel		010-3054 SPDT		
PTFE/PTFE, G, Litze		010-3452 SPDT		
CPVC/CPVC, NPT, Litze				74780 NO/NC

Standardprodukte = **fettgedruckt**