



PLS-045A-6VAI

Edelstahl-Levelsensor

RoHS
REACH

Parameter @25 C	Symbol	Wert			Einheit
		min.	typ.	max.	

Elektrische Daten

Kontaktform	-		A		
Schaltleistung	P_s			50 / 50	W / VA
Schaltspannung	U_s			200 / 250	VDC / VAC
Spannungsfestigkeit	U_{bd}	400			VDC
Schaltstrom	I_s			1,5	A
Dauerstrom	I_c			2,0	A
Gesamtwiderstand	R_{ges}			130	mΩ

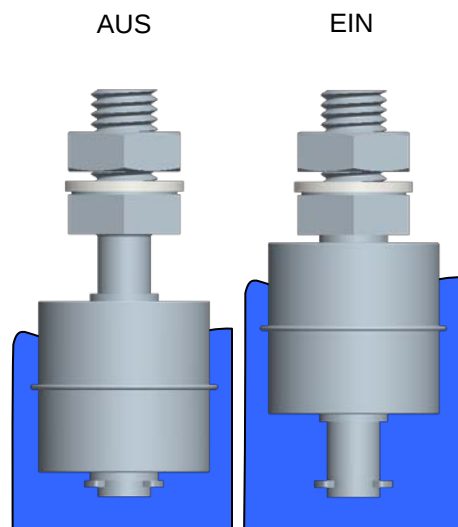
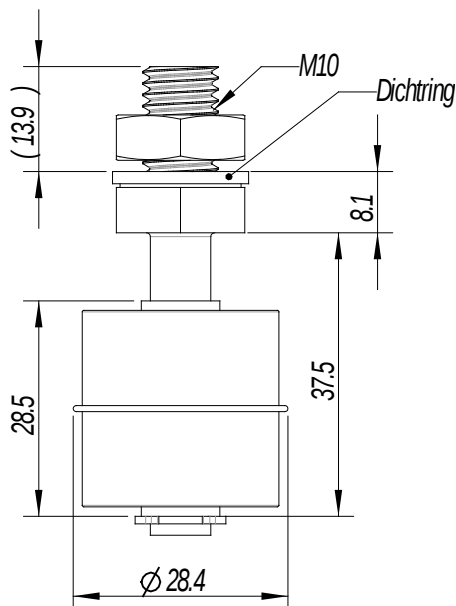
Umgebungseinflüsse

Betriebstemperatur	T_{op}	-40		+125	C
Lagertemperatur	T_{stg}	-40		+125	C

Mechanische Daten

Mittlere Dichte (Schwimmer)	δ_m		0,67		g/cm ³
Gehäusematerial	V2A 304				
Kabel	2x UL1332, AWG 22, 300mm (5mm abisoliert + verzinkt)				

Abmessungen



alle Maße in mm