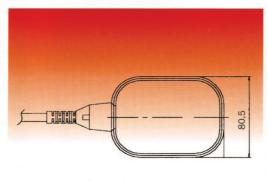
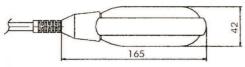


- Schmutzwasser-Tauchpumpen
- Abwasser-Tauchpumpen
- Schmutzwasser-Hebeanlagen
- Abwasser-Hebeanlagen
- Fertigpumpstationen
- Rückschlagklappen
- Kunststoffbehälter
- Pumpen für Haus + Garten

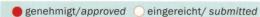
Datenblatt - Schwimmerschalter





Technische Daten	OPTI 1 - Leeren OPTI 2 - Füllen	OPTI 3 - Leeren und Füllen	OPTI 5 - UL-Variante Leeren bzw. Füllen		
Schaltvermögen	16 (6) A, 250 V 10 (6) A, 250 V 10(10) A, 250 V 10 (4) A, 400 V	16(6) A, 250 V 10(6) A, 250 V 6(6) A, 250 V	21 (8) A 250 V~		
Betriebstemperatur	max. 85°C	max. 85°C	max. 75°C		
Lagertemperatur	-20°C bis +80°C	-20°C bis +80°C	-20°C bis +80°C		
Schaltwinkel	+/-45° +/-5°	+/-45° +/-5°	+/-45°C +/-10°C		
Volumen	290 cm ³	290 cm ³	290 cm ³		
Auftrieb	120 g	120 g	120g		
Gehäusemantel	nichttoxisches PP	nichttoxisches PP	nichttoxisches PP		
Schutzklasse	1	I bzw. II	1		

Genehmigungen/ Approbationen Anschlußleitungen/ Cable Types	DVE	(ÖVE)	KEWA	CEBEC	\$	(A)	(1)	D	(3)	N	FI
OPTI 1/ OPTI 2											
Ölflex 540-P 3x1	•	•			•	•	•	•	•	•	•
H 07 RN - F 3 G 1,0 H 07 RN - F 3 G 1,5		:			:	•	•	:	•		:
OPTI 3											
H 05 RN - F 4 G 0,75	•	•			•	•	•	•	•	•	•
H 07 RN - F 4 G 1,0	•	•			•	•	•	•	•	•	•
(X) 07 VV - F 3 G 1,0											
OPTI 5											
SJTW			0								
SJOW			0								



Schwimmschalter können in Kabellängen, Kabelarten sowie in Farben nach Kundenwunsch geliefert werden. Eine besondere Variante ist die Ausführung in transparenter Form und in Trinkwasserführung.

Werksseitige Montage eines Zwischensteckers möglich.

Chemische Beständigkeit des Schwimmschalter-Gehäuses

keine Beeinträchtigung Essigsäure Wasser Meerwasser Seifenlösung 5%

Phosphorsäure 85% Äthylalkohol Methylalkohol Phenol Glukose Ammoniumnitrat Zinksulfat

niedrige Beeinträchtigung

hohe Beeinträchtigung Salzsäure 38% Schwefelsäure 98% Salpetersäure 50% Benzin, Benzol Chloroform Natriumhypochlorit, Natriumhydroxid Mineralöl Trichloräthylen, Xylene Vaseline

Zehnder Pumpen GmbH Zwönitzer Straße 19 D-08344 Grünhain-Beierfeld Telefon: +49 37 74 - 5 21 00 Telefax: +49 37 74 - 5 21 50 Internet: www.zehnder-pumpen.de

