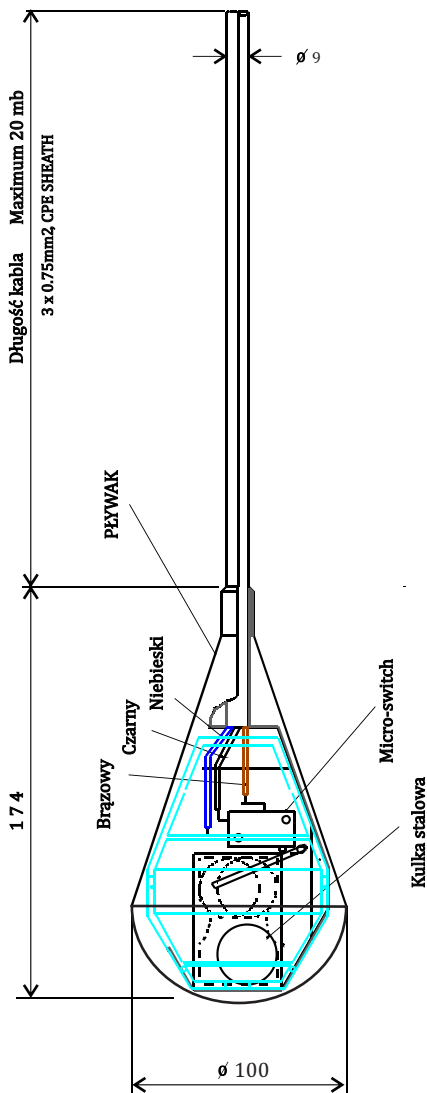


TRITON CONTROLS - WYŁĄCZNIK PŁYWAKOWY



LR 08 - bezręciowy wyłącznik pływakowy LRW 8 - z wewnętrzną przeciwwagą

Wyłączniki pływakowe są niedrogimi i wydajnymi czujnikami poziomu cieczy, łatwymi do instalowania oraz wyprodukowanymi do bezawaryjnej eksploatacji przez długi okres czasu.



Konstrukcja:

Urządzenie składa się z trzech głównych elementów:

1. Komora pływaka mieści w sobie układ z micro-switchem, który jest szczelnie zamknięty w osłonie pianki poliuretanowej
2. Kabel trójżyłowy podłączony do urządzenia łącznika, jest w otulinie kauczukowej CPE. Wspomniany przewód występuje w trzech standardowych długościach 5,10 i 20m. Niestandardowe długości dostępne są na życzenie.
3. Wyłącznik występuje w dwóch wersjach:

LR 08 - Balast (obciążnik) stabilizujący mocowany jest bezpośrednio na przewodzie w dowolnej odległości od pływaka.

LRW 8 - Balast (obciążnik) zamontowany jest wewnątrz wyłącznika, dając pływakowi samo nachylenie. Wyłącznik nie wymaga zastosowania dodatkowego balastu.

Podłączenie elektryczne:

Wspólnym przewodem jest kabel koloru czarnego. Kolor niebieski reprezentuje styk zwarty z czarnym w momencie, gdy czujnik swobodnie opada. W momencie, gdy czujnik zostaje wyparty (podniesiony) przez medium, zwarty z czarnym jest przewód brązowy.

TRITON CONTROLS LTD. UNIT2, RANDOLPH INDUSTRIAL ESTATE, ENGLAND

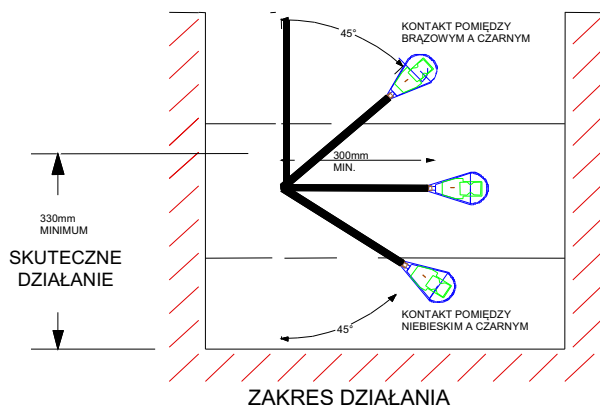
Dystrybucja:

JBK-SYSTEM, 81-340 Gdynia, ul. Hryniewickiego 10
tel. 058 6276364, fax 058 6276365, e-mail: biuro@jbksystem.com.pl
www.jbksystem.com.pl

LR 08 - WYŁĄCZNIK PŁYWAKOWY LRW8 - z wewnętrzną przeciwwagą

Zasada działania

Urządzenie micro-switcha umieszczonego wewnątrz pływaka, osadzone w osi do ciężarka (obciążnika) stabilizacyjnego, zmienia styki/kontakty stosownie do pozycji pływaka, tak jak przedstawia załączony schemat. W związku z tym przy podnoszącym się lub opadającym poziomie cieczy załączana bądź wyłączana jest pompa lub inne urządzenie sterowane wyłącznikiem pływakowym.



Specyfikacja

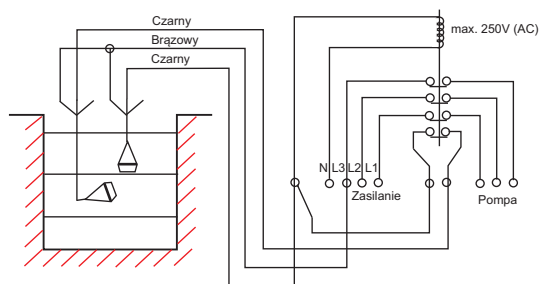
Siła kompresyjna:	482 KN/m ²
Długość kabla:	5-20m
Max. głębokość zanurzenia:	20 m
Max. temperatura:	70 °C
Max. prąd:	Ii = 10A (DC)
Max. prąd:	Ii = 15A (AC)
Max. napięcie:	Ui = 250V

Odporność Chemiczna

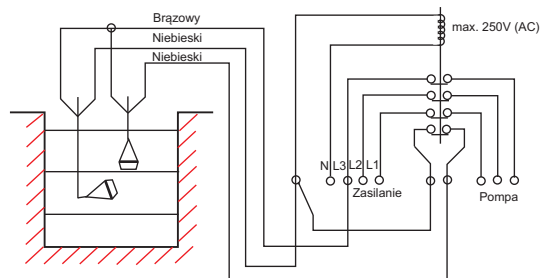
Słona woda:	dobra
Alkohol:	dobra
Zasady:	dobra
Kwas rozcieńczony:	dobra
Ozon:	dobra
Utlenianie:	dobra
Absorpcja wody:	dobra
Tłuszcze roślinne, zwierzęce:	dobra
Olej napędowy, benzyna:	słaba
Smary:	zadowalająca

Kompletna lista odporności chemicznej dostępna jest na życzenie.

Schemat połączeń opróżniania automatycznego



Schemat połączeń napełniania automatycznego



Przy składaniu zamówienia prosimy podać określony numer urządzenia:

LR08

Typ	Numer partii	Waga
Kabel 5m	LR08-L05M	0,75Kg
Kabel 10m	LR08-L10M	1,25Kg
Kabel 20m	LR08-L20M	2,25Kg

LRW8 - z wewnętrzną przeciwwagą

Typ	Numer partii	Waga
Kabel 5m	LRW8-L05M	1,30Kg
Kabel 10m	LRW8-L10M	1,80Kg
Kabel 20m	LRW8-L20M	2,80Kg

TRITON CONTROLS LTD. UNIT2, RANDOLPH INDUSTRIAL ESTATE, ENGLAND

Dystrybucja:

JBK-SYSTEM, 81-340 Gdynia, ul. Hryniewickiego 10
tel. 058 6276364, fax 058 6276365, e-mail: biuro@jbksystem.com.pl
www.jbksystem.com.pl