

Opis:

- Elektroniczny czujnik poziomu znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie muszą być utrzymywane bardzo dokładne poziomy napęnienia przewodzących, niepalnych mediów w zbiornikach lub wykopach lub cieczy te wymagają wypompowania do bardzo niskiego poziomu. Pompę podłącza się za pomocą zainstalowanej na stałe wtyczki pośredniej. 4 elektrody prętowej są zanurzone na różną głębokość w przewodzącej cieczy. Gdy poziom cieczy wzrośnie do poziomu elektrody włączającej, sterowanie włącza podłączoną pompę. Gdy poziom cieczy przekroczy poziom elektrody wyłączającej, sterowanie wyłącza wówczas pompę. Gdy poziom cieczy dojdzie do elektrody alarmowej, wyłącznik zwiiera styk bezpotencjałowy i włącza się wbudowany sygnał dźwiękowy. Styk bezpotencjałowy można wykorzystać np. do zewnętrznej sygnalizacji alarmu. Nie wolno przekraczać maks. temperatury cieczy 55 °C.



Zastosowanie:

- automatyczne sterowanie pompą

Zakres dostawy:

- oszczędność miejsca
- możliwość realizacji niskich punktów załączania i niedużych cykli łączeniowych
- możliwość dobrojenia do pomp do $I_{max} = 6\text{ A}$
- zintegrowany alarm dźwiękowy i styk bezpotencjałowy do przekazywania sygnału alarmu
- dopasowanie z dokładnością do mm do danego przypadku zastosowanie dzięki dowolnie skracanym elektrodom

Zalety produktu:

- oszczędność miejsca
- możliwość realizacji niskich punktów załączania i niedużych cykli łączeniowych
- możliwość dobrojenia do pomp do $I_{max} = 6\text{ A}$
- zintegrowany alarm dźwiękowy i styk bezpotencjałowy do przekazywania sygnału alarmu
- dowolnie skracane elektrody, dopasowanie z dokładnością do mm do danego przypadku zastosowania

Dane techniczne:

art. nr	U [V]	I _n [A]	ciężar [kg]
11414	230	max. 6	1,5