



## Нивосигнализатор с поплавок RLS-7000

Гаранция: 36 месеца;  
Фирма производител: WKA;  
Номер на продукта: 209-2808;  
Каталожен номер: RLS-7000;

### Нивосигнализатор с поплавок RLS-7000

#### Приложения на нивомер RLS-7000

- Измерване на пределно ниво в машиностроенето
- Мониторинг на хидравлични захранващи блокове и охладители
- Измерването на препълване във водоснабдяването
- Специално разработен за клиенти които са OEM производители (минимална бройка 50)

#### Характерни свойства:

Икономичен компактен модел с една точка на превключване, която може лесно да се настройва като нормално отворен или нормално затворен ключ  
Различни материали и до милиард цикъла на превключване гарантират дълъг експлоатационен срок.

Подходящ е да предпазва от много ниско или много високо ниво в малки резервоари  
Миниатюрният поплавок от пластмаса съчетава стабилна работа с висока механична устойчивост и привлекателна цена.

Принцип на измерване	Геркон контакт, задвижван от магнит в поплавка
Изходящ сигнал	1 точка на превключване
Функция на превключване	Нормално отворен (NO) Може да се използва като нормално затворен контакт (NC), след завъртане на поплавка на 180° за нормално се счита ниско ниво
Електрически параметри на ключа	AC 230 V; 10 VA; 0.5 A; 50 ... 60 Hz DC 230 V; 10 W; 0.5 A
Точност	≤ 3 mm точност на точката на превключване, вкл. хистерезис
Позиция на монтаж	вертикално ±30°
Материали	Материали
Потопяеми	□ (PP) - полипропилен □ (PA6.6) - полиамид □ (PA12) - полиамид
Непотопяеми	PVC
Допустими температури	-25 ... +80 °C [-13 ... +176 °F] -25 ... +100 °C [-13 ... +212 °F]
Работно налягане	≤ 4 bar [≤ 58.0 psi]
Плътност	□ (PP) - полипропилен ≥ 700 kg/m <sup>3</sup> [43.7 lbs/ft <sup>3</sup> ] □ (PA6.6) - полиамид ≥ 750 kg/m <sup>3</sup> [46.8 lbs/ft <sup>3</sup> ]
Ел. връзки	□ P67
□ Защита по IEC/EN 60529	□□
□ Клас на защита	PVC
□ Материал	1 m
□ Дължина на кабела	Сертификати Европейска декларация за съответствие
EC	□ Low voltage directive (електробезопасност) □ RoHS directive (защита от вредни за здравето вещества)