

## Електрически поплавък за резервоар / Пластмаса / Нормално затворен контакт / MR-L5



Гаранция: 6 месеца;  
Фирма производител: Saier Sensor;  
Номер на продукта: 469-21505;  
Каталожен номер: MR-L5-PP-2A;

Електрически поплавък за резервоар / Нормално затворен контакт / Пластмаса

Поплавъкът може да работи в температурен обхват от -10 до 85°C, което го прави подходящ за разнообразни условия. Диаметър на резбата на винта за монтаж на поплавката е с диаметър 17 мм. В комплекта са включени уплътнения и пристягаща гайка, които могат да бъдат използвани за сигурен и херметичен монтаж.

Този тип поплавък често се използва в различни приложения, където е необходим контрол на нивото на течност в резервоари или съдове със съответните характеристики за работа при определени температури.

Поплавъкът е изработен от пластмаса. Монтира странично на резервоара. Контактът на поплавката е нормално затворен. Това означава, че когато нивото на течност в резервоара достигне до поплавката и го повдигне нагоре, контактите се затварят. Когато поплавъкът е надолу, контактите се разпадат.

Максимална контактна мощност: 50W

Максимално напрежение на превключвателя: 350VDC/300VAC

Устройството може да работи при напрежение до 350V постоянен ток и 300V променлив ток.

Минимално напрежение на пробив: 600VDC

С този висок технически показател, устройството е защитено срещу възможни електрически смущения и пробиви.

Максимален ток на превключване: DC0.7A/AC0.5A

Превключвателят може да управлява до 0.7 ампера постоянен ток и 0.5 ампера сменен ток, осигурявайки стабилност при високи токове.

Максимален пренасящ ток: 2.5A

Устройството може да осигури надеждно пренасяне на ток до 2.5 ампера, гарантирайки оптимална ефективност при работа с високи токове.

Минимално съпротивление на изолацията: 100mΩ

Максимално контактено съпротивление: 1010Ω

Максимална контактна мощност	50W
Максимално напрежение на превключвателя	350VDC/300VAC
Минимално напрежение на пробив	600VDC
Максимален ток на превключване	DC0.7A/AC0.5A
Максимален пренасящ ток	2.5A
Минимално съпротивление на изолацията	100mΩ
Максимално контактено съпротивление	1010Ω
Температурен диапазон	-10°C+85°C
Материал	PP
Резба	M16*2,8
Устойчивост на натиск на плаваща топка	0.7Mpa
Кабел	UL 1015 22AWG / 300mm / PVC
Стандартна плаваща топка	Ø17*51,5

С ниско контактно съпротивление този превключвател осигурява отлична проводимост и намалява загубите на енергия.

Работен диапазон: -10°C до + 80°C

Позволява на устройството да функционира стабилно и надеждно както в екстремни студени, така и горещи условия.

Материал: РР (Полипропилен)

Устойчивост на натиск на плаваща топка: 0.7Мра

Устройството може да издържи налягане от 0.7 мегапаскала, предпазвайки го от повреди при високо