

Датчик уровня раздела сред емкостной SET/OS2 Labkotec



Минск, Беларусь

Датчик уровня SET/OS2 Labkotec используется в качестве датчика верхнего уровня, нижнего уровня или в качестве детектора утечки.

Типовые области применения: сепараторы нефтепродуктов, жировые ловушки, где датчик уровня SET/OS2 применяется для указания уровня интерфейса вода/слоф нефтепродуктов или интерфейса вода/воздух.

Принцип работы датчика уровня SET/OS2 емкостной.

Прибор подключается к контрольным и исполнительным устройствам серии SET компании Labkotec.

Датчик уровня SET/OS2 относится к оборудованию группы II, категория 1 G (Директива 94/9/EY) и может быть установлен во взрывоопасных зонах 0/½

Контрольное устройство Типа Labkotec SET

Кабель Экранированный масло-, бензостойкий кабель 3x0,75 кв. мм

Стандартная длина кабеля 5 м. Другие длины по заказу.

Максимальное сопротивление кабеля 75 Ом.

Материалы Сталь AISI316, тефлон

Рабочая температура -20 ... +60 град. С

Электромагнитная совместимость

Излучение EN 50081-1

Защищенность EN 61000-6-2

Ex-классификация по взрывозащищенности II 1G Ex ia I IA T5 Ga

VTT 03 ATEX 0009X

Параметры присоединения $U_i=18\text{ V}$ $I_i=66\text{ mA}$

$P_i=297\text{ mW}$ $C_i=3\text{ nF}$

$L_i=30\mu\text{H}$

$U_n=9-18\text{ V}$

Принцип действия Емкостной

Датчик уровня SET/OS2 может быть установлен во взрывоопасных зонах 0/½

Особые условия, связанные с Ex-классификацией (X):

-температура окружающей среды ...-20...+60 град. С

Возможное удлинение кабеля датчика производится с помощью соединительных коробок LJB2-78-83 или LJB3-78-83. Корпус соединительных коробок выполнен из легкого металла, который способен искрить при ударе или трении, поэтому коробки обязательно заземляются.

Заказать или купить датчик уровня SET/OS2 Labkotec Labkotec в Республике Беларусь в Минске
ул. Ольшевского, 76а.
Тел 253 77 81, 253 2145. 228 59 40

Цена: **740 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Instrumer Дмитрий

8(029)6131417

ул.Ольшевского,76а