

## ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ КАТУШКИ

Катушка для клапанов с арматурной трубкой Ø10 мм.



Взрывозащищенная катушка предназначена для установки на электромагнитные клапаны, расположенные в потенциально взрывоопасной атмосфере различных установок или производственных помещений. Конструкция катушки исключает какое-либо искрение и перегрев внутри неё. Катушка состоит из медной магнитной обмотки, магнитопровода из оцинкованной стали, медного экрана, теплового резистора с тепловым предохранителем и 3-х жильного присоединительного кабеля длиной 3 м. Все элементы помещены в корпус из не поддерживающего горение нейлона, который выполнен методом формирования в горячем состоянии. Класс изоляции медной обмотки - H. Допустимая температура окружающей среды при работе катушки от -20°C до +40°C.

**EEx m II T4 CESI 03 ATEX 213x  
CE 0722 Ex II 2 G**

Исполнения с температурными классами T5 и T6 возможны под заказ.

## СЕРТИФИКАЦИЯ:

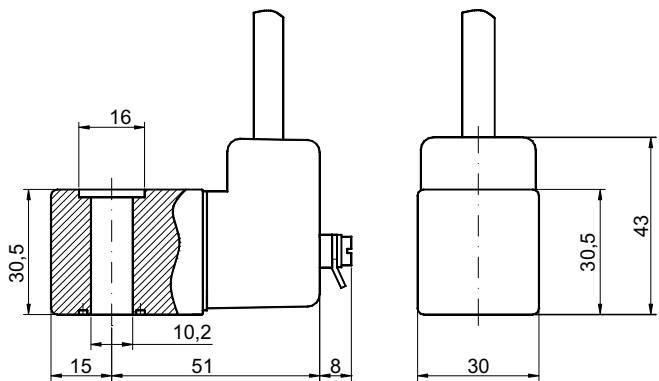
Катушки производятся в соответствии со стандартом 97/9/CE и Правилами Европейского Сообщества для изделий, работающих в потенциально взрывоопасной среде, а именно:

EN 50014-1997+A1...A2

EN 50028-1997 IEC 60079-18:2002

## Коды для заказа

| (указать вместо ® в коде клапана) | Напряжение питания | Мощность |
|-----------------------------------|--------------------|----------|
| 75BD                              | ~24 В / 50 Гц      | 5,3 Вт   |
| 75ED                              | ~220 В / 50 Гц     | 5,1 Вт   |
| 751D                              | =24 В пост. тока   | 5,4 Вт   |



## Электрические таймеры для клапанов работающих по циклу "Включено / Выключено"



Вид спереди

### Технические характеристики:

- таймер начинает работать автоматически после подачи на него напряжения в диапазоне от 24В до 240В постоянного или переменного тока (50/60Гц);
- номинальный коммутируемый ток 1А;
- пиковый коммутируемый ток 10А в течение 10мс;
- ток потребления в режиме «Пауза» 4мА;
- степень защиты электроразъема IP65;
- регулировка длительности включения клапана (Time ON — от 0,5с до 10с) и длительности паузы (Time OFF — от 0,5 мин. до 45 мин.) осуществляется вручную путем поворота соответствующих рукояток;
- светодиодная индикация состояния ON (включено) или OFF (выключено);
- встроенная кнопка «Сброс/Тест» (Reset/Test);
- соответствие нормам   
- подключение электрического питания при помощи разъема по DIN43650/A. код для заказа 300.11.00
- таймер устанавливается непосредственно на катушку:
  - таймер модели 11303000 — для катушек типа 2, 4 или 5;
  - таймер модели 11304000 — для катушек типа 3.



модель 11303000 модель 11304000

(вид сзади)