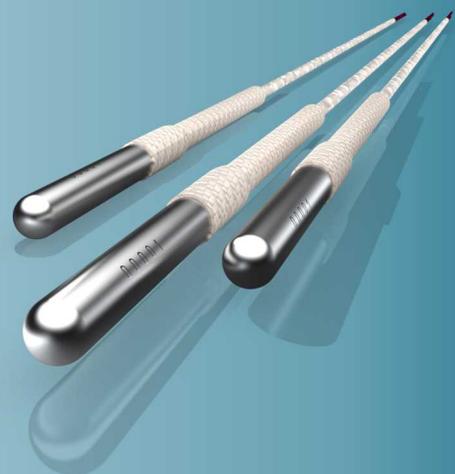


ДАТЧИК МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ ТРУБЧАТЫЙ

ДМКТ-1 1С-350-63.08SR



Предназначены для комплектации систем автоматизации и сигнализации конечных положений подвижных элементов трубопроводной арматуры атомных станций, работающих в высокотемпературной среде, путём коммутации цепей постоянного тока

Тип контакта
МДС срабатывания геркона
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

переключающий (С)
40...50 А
до 20 Вт
до 0.4 А
до 0.4 А
до 48 В



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"

в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Падение напряжения на замкнутых контактах, измеренное при пропускании постоянного тока величиной 0.4 А

250 мВ, не более

Электрическое сопротивление изоляции между выводами и корпусом при температуре (20±5)°С / (350±20)°С и влажности от 30 до 80%

20/0,3 МОм, не менее

Электрическая прочность изоляции между выводами и корпусом при температуре (20±5)°С / (350±20)°С и влажности от 30 до 80%

1000/500 В, не менее

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Синусоидальная вибрация (1 г)

5...120 Гц

Вибропрочность (1 г)

5...120 Гц, 90 мин

Сейсмостойкость в соответствии НП-031-01

1 категория

Электромагнитная совместимость ГОСТ 32137-2013

категория А, группа IV

Масса (при длине проводов 500 мм), не более

30 г

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды

5...350°С

Относительная влажность

при температуре от 20 до 60°С

до 90%

при температуре до 150°С (режим «большой течи»)

до 100%

Степень защиты оболочки ГОСТ 14254-2015

IP55

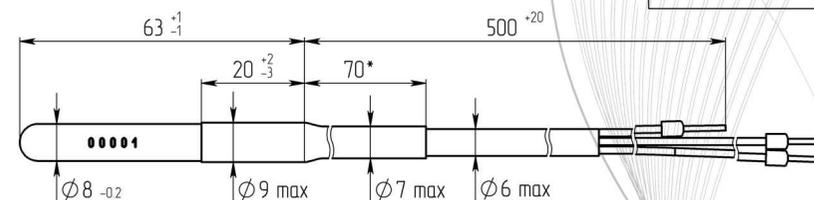
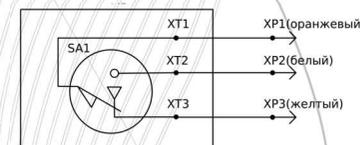
Срок службы

12 лет

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ

Датчик магнитоконтактный трубчатый ДМКТ-1
Исполнение 1С-350-63.08SR ЯВАФ.400810.001 ТУ

СХЕМА



УПАКОВКА

Индивидуальная упаковка - полиэтиленовый пакет размером 150x200 мм с замком

Групповая упаковка - коробка из картона 185x140x60 мм - до 10 шт. в коробке

Транспортная упаковка - ящик из картона 415x190x160 мм - в ящике 6 коробок

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д. 51 "в"

Редакция от 06.02.2024

Заказ продукции: +7 4912 24 97 07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com