

Внимание! Новый продукт!

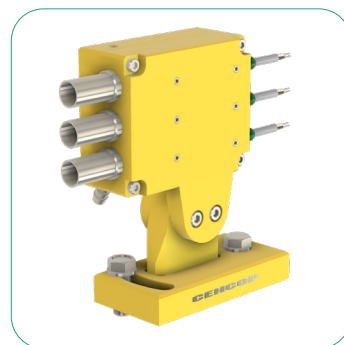
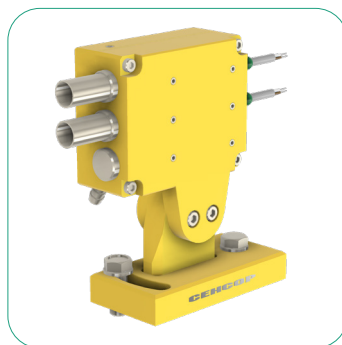
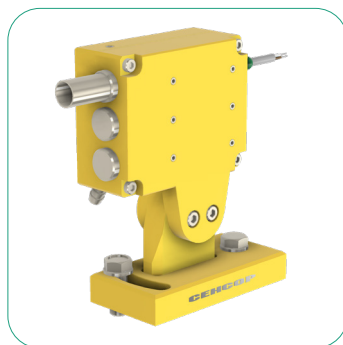
Детекторы горячего металла серии ДОГ-ТК

Детекторы горячего металла серии **ДОГ-ТК** применяется в составе систем автоматизации, контроля и управления за технологическими процессами в условиях высоких температур, горячих (сталелитейных) цехов, прокатных станов, прессовом оборудовании, печей и металлургических производств.

Детекторы горячего металла предназначены для обнаружения горячих металлических предметов, таких как заготовки, детали или оборудование, в промышленных условиях.

Детекторы горячего металла работают на основе теплового излучения, которое излучают нагретые металлические объекты в широком диапазоне от **250 до 1100 °С**.

Система водяного охлаждения гарантирует стабильную работу в тяжелых условиях при температуре окружающей среды **+1...+150 °С**, высокой концентрации пыли и пара.



Основные технические характеристики

- Способен работать в широком диапазоне температур **+1...+150 °С**;
- Температура объекта воздействия **+250...+1100°С ***.
- Количество лучей **1-3 ***;
- Зона чувствительности **5000 мм**;
- Схема выхода **PNP**;
- Функция выхода **НО/НЗ**;
- Рабочее напряжение **10-30 В DC**.

** В зависимости от модели*

Детекторы горячего металла производства «СЕНСОР» соответствуют основным требованиям ГОСТ ИЕС 60947-5-2-2012.

Наши технические специалисты всегда на связи и готовы проконсультировать Вас по любому вопросу подбора, установки и эксплуатации датчиков.

По вопросам применения, подбора и для заказа пишите на электронную почту: **sale@sensor-com.ru**

Звоните по телефону: **+7 (343) 379-53-60**



Детекторы горячего металла ДОГ-ТК

Система обозначений

ДОГ-ТК31-2113-СА

ДОГ	Детектор горячего объекта
------------	---------------------------

Вид корпуса

ТК	Термокожух
-----------	------------

Количество мест для датчиков

1	Одно место для 1 датчика
3	Три места для 1 - 3 датчиков

Количество лучей

1	Один луч
2	Два луча
3	Три луча

Темпертура объекта воздействия

1	700-1100°C
2	250-600°C

Рабочее напряжение питания

1	10-30 В DC
----------	------------

Схема выхода

1	PNP
----------	-----

Функция выхода

3	НО/НЗ
----------	-------

Защита выхода от перегрузок и регулировка

СА	Тактовая защита коммутационного элемента и регулировка чувствительности
-----------	---

