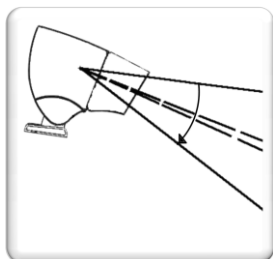


Rota-Sonde

DC4500F



Для трубопрокатных станов, с фильтром отсекающим пламя

Легкая настройка с помощью лазерной линии

Разработан для применения в тяжелых условиях

Дружественный дисплей с Уровнем сигнала



Назначение

Rota-Sonde DC4500F это специальная версия сканирующего детектора горячего металла DC4500, предназначенная для снижения чувствительности к пламени в хвостовой части труб во время производственных операций. Он оснащен специальным оптическим фильтром, оптимизированным для фильтрации излучения пламени и повышения точности детектирования.

Длина волны излучения пламени зависит от сгоревшего материала, поэтому важно отрегулировать чувствительность, чтобы обнаруживать тело трубы, а не пламя. Это легко благодаря панели управления и гистограмме, которые отображают уровень сигнала и настройку порога чувствительности.



Преимущества

- Легкая ориентация благодаря интегрированной лазерной линейке.
- Простая настройка с помощью встроенных светодиодных LED гистограмм.
- Широкие диагностические функции включая сигнализации ошибки и сигналы о низком пороге детектирования.
- Простое обслуживание: быстрый доступ к смотровому стеклу и замена датчика.
- Высокая точность детектирования благодаря узкому боковому полю.
- Специально адаптирован для суровых условий сталелитейной промышленности.
- Замена детекторов DELTA предыдущего поколения, Rota-Sonde **DC2000F** и **DC4000F**.



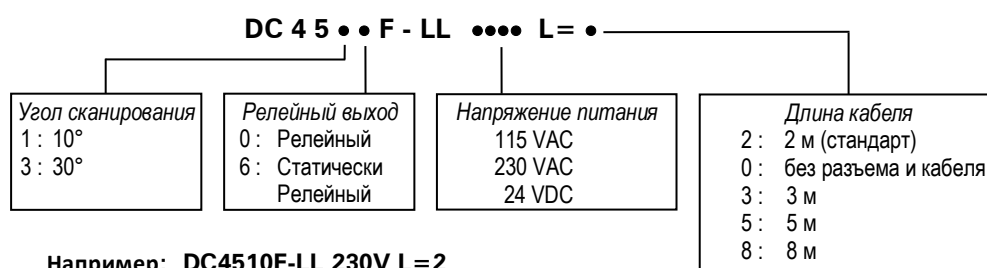
Технические характеристики

Характеристики Rota-Sonde DC4500F отличается от стандартных характеристик DC4500 (см. описание E 1445) только некоторыми параметрами чувствительности:

Чувствительность со шторками 2 мм (1)	Высокий диапазон чувствительности:	300 °C (570 °F)
	Нормальный диапазон чувствительности:	550 °C (1022 °F)
Чувствительность при открытых шторках (1)	Высокий диапазон чувствительности :	270 °C (482 °F)

(1) Температура обозначена для продуктов с яркостью более 0.8 и для продуктов охватывающих более 10% поля видимости сенсора.

Пример заказа



DELTA

Tel : +33 388 78 21 01 - Fax : +33 388 76 02 29
 info@deltasensor.eu - www.deltasensor.eu

DELTA Sensor (China)

Tel : +86 519 8188 2500 - Fax: +86 519-8188 2400 - info@deltasensor.com.cn

DELTA Vertriebsgesellschaft mbH (Germany)

Tel : +49 700 3358 2736 - Fax: +49 700 3358 2835 - info.de@deltasensor.eu

DELTA Sensor (India)

Tel : +91 11 4054 8170 - Fax: +91 11 4054 8172 - info@deltasensor.co.in

DELTA USA, Inc. (North America)

Tel : +1 (412) 429 3574 - Fax: +1 (412) 429 3348 - info@delta-usa.com

ДЕЛЬТА-СЕНСОР (Россия)

Тел: + 7 916 682 6027 - info.ru@deltasensor.eu

Возможны изменения без уведомления

Ru 1446 2