Датчики контроля потока
Стандартная программа

Двухштыковые погруженные датчики без оценочной электроники, корпус из нержавеющей стали

<table>
<thead>
<tr>
<th>Таблица 1</th>
<th>Минус</th>
<th>Плюс</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Температура контролируемой среды</td>
<td>-20…+80 °C</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Контролируемая скорость потока</td>
<td>0,5…30 м / с</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Время готовности</td>
<td>10…90 с</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Время включения</td>
<td>2…30 с</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Время выключения</td>
<td>5…30 с</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Допустимый термоградиент (реакция на скачок температуры)</td>
<td>20 К/мин</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Устойчивость к давлению</td>
<td>30 бар</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Материал корпуса (DIN 2462/17440)</td>
<td>нержавеющая сталь A2 (Nr. 1.4305) (DIN X10 CrNiS 189)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Степень защиты (IEC 60529/EN 60529)</td>
<td>IP 67</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Температура окружающей среды</td>
<td>-20…+70 °C</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Момент затяжки резьбы</td>
<td>100 Нм</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Габаритные размеры

Исполнение с разъемом

Исполнение с кабелем

Монтаж см. в разделе 8, «Указания по эксплуатации»

Принадлежности
(поставляются в комплекте с датчиком) 2 кольцевых уплотнения

Типовые обозначения

<table>
<thead>
<tr>
<th>Тип</th>
<th>Идент. №</th>
<th>Подключение</th>
<th>Резьба A</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>FCS-GL1/2A2-NA-H1141/A</td>
<td>68 704 04</td>
<td>разъем</td>
<td>G1/2 длинная</td>
</tr>
<tr>
<td>FCS-GL1/2A2-NA/A</td>
<td>68 704 09</td>
<td>кабель</td>
<td>G1/2 длинная</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Каталог 2001

ТУРК офис Минск · тел. +375 (17) 210 59 57 · факс +375 (17) 227 53 13 · e-mail: turck@infonet.by · www.turck.com