Индуктивные датчики
базовая программа

цилиндрические резьбовые M18 x 1
2-х-проводные на переменный ток

- с кабелем ПВХ — 2 м,
  2 или 3 х 0,5 мм²
- с клеммами Ø ≤ 2,5 мм²

Общие характеристики
Напряжение питания $U_B$ 20…250 VAC
Ток нагрузки $I_o$ 500 mA
Минимальный ток нагрузки 5 mA
Остаточный ток $I_r$ ≤ 1,7 mA
Гистерезис 3…15 %
Погрешность повторения < 2 %
Степень защиты IP 67
Диапазон рабочих температур -25…+ 70 °C
 Температурный дрейф < ± 10 %
 Индикация состояния выхода да

Типовое обозначение

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Bi5-M18-AZ3X</td>
<td>43 104</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>M/P</td>
<td>(a)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-M18-RZ3X</td>
<td>43 106</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>M/P</td>
<td>(a)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-S18-AZ3X</td>
<td>43 504</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-S18-RZ3X</td>
<td>43 506</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-G18SK-AZ3X</td>
<td>43 310</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>M/P**</td>
<td>(г)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-G18SK-RZ3X</td>
<td>43 312</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>M/P**</td>
<td>(г)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-P18SK-AZ3X</td>
<td>43 510</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bi5-P18SK-RZ3X</td>
<td>43 512</td>
<td>B</td>
<td>5</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni8-M18-AZ3X</td>
<td>43 105</td>
<td>N</td>
<td>8</td>
<td>M/P</td>
<td>(б)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni8-M18-RZ3X</td>
<td>43 107</td>
<td>N</td>
<td>8</td>
<td>M/P</td>
<td>(б)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni8-S18-AZ3X</td>
<td>43 505</td>
<td>N</td>
<td>8</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni8-S18-RZ3X</td>
<td>43 507</td>
<td>N</td>
<td>8</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni10-G18SK-AZ3X</td>
<td>43 311</td>
<td>N</td>
<td>10</td>
<td>M/P**</td>
<td>(д)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni10-G18SK-RZ3X</td>
<td>43 313</td>
<td>N</td>
<td>10</td>
<td>M/P**</td>
<td>(д)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni10-P18SK-AZ3X</td>
<td>43 511</td>
<td>N</td>
<td>10</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ni10-P18SK-RZ3X</td>
<td>43 513</td>
<td>N</td>
<td>10</td>
<td>P/P</td>
<td>(в)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(*) заземление -у датчиков с металлическим корпусом

***) материал клеммной коробки - пластмасса

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