

# Индуктивные датчики TURCK

## базовая программа

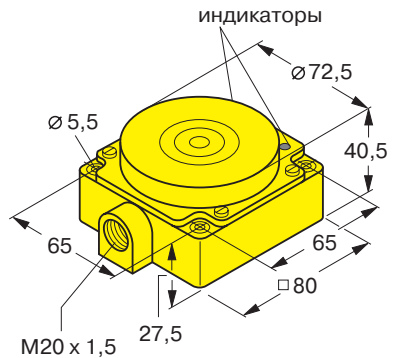
переменный ток

CP 80

прямоугольные 80 x 80 мм,  
с чувствительной поверхностью,  
устанавливаемой на клеммный  
корпус

2-х-проводные  
на переменный ток

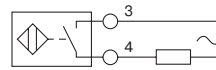
- с клеммами  $\varnothing \leq 2,5 \text{ мм}^2$



(при необходимости могут быть поставлены цоколи с резьбой Pg13,5)

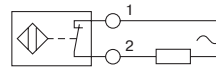
### Общие характеристики

Напряжение питания $U_B$	<b>20...250 VAC</b>
Ток нагрузки $I_e$	<b>400 mA</b>
Минимальный ток нагрузки	<b>3 mA</b>
Остаточный ток $I_r$	<b><math>\leq 1,7 \text{ mA}</math></b>
Гистерезис	<b>3 ... 15 %</b>
Погрешность повторения	<b>&lt; 2 %</b>
Степень защиты	<b>IP 67</b>
Диапазон рабочих температур	<b>- 25...+ 70 °C</b>
Температурный дрейф	<b>&lt; <math>\pm 10 \%</math></b>
Индикация состояния выхода	<b>да</b>
Индикация подачи питания	<b>да</b>



NO

или



NC

Типовое обозначение	Идент. №	Установка в металл: В заподлицо; N не заподлицо	Расстояние переключения [мм]	Материал корпуса: (P) пластмасса	Частота коммутации [кГц]
Ni40-CP80-FZ3X2	13 405	N	40	P	0,02
Ni50-CP80-FZ3X2	13 406	N	50	P	0,02