

Индуктивные датчики TURCK

базовая программа

Ø 20 мм

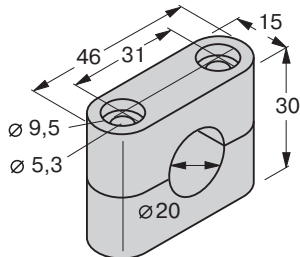
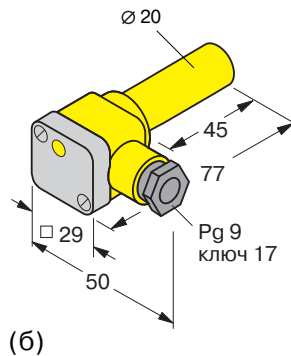
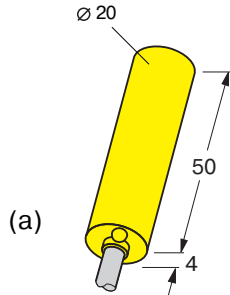
ПОСТОЯННЫЙ ТОК

цилиндрические
гладкие Ø 20 мм
3-х-проводные
на постоянный ток

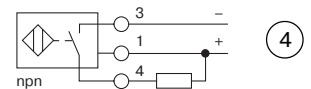
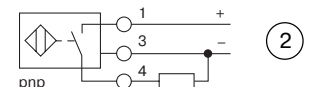
- с кабелем ПВХ ≤ 2 м, $3 \times 0,34$ мм²
- с клеммами $\leq 2,5$ мм²

Общие характеристики

Напряжение питания U_B **10...30 VDC**
 Остаточн. пульсация W_{SS} **10 %**
 Защита от переплюсовки питания **да**
 Ток нагрузки I_e **200 mA**
 Порог защиты от К.З. **$I_e + 20$ mA**
 Ток холостого хода I_0 **≤ 10 mA**
 Гистерезис **3 ... 15 %**
 Погрешность повторения **< 2 %**
 Степень защиты **IP 67**
 Диапазон рабочих температур **- 25...+ 70 °C**
 Температурный дрейф **< ± 10 %**
 Индикация состояния выхода **да**



Монтажный зажим,
тип BS20
(идент. № 69 464)
(входит в комплект поставки)



Типовое обозначение

Идент. №	Установка в металл: В заподлицо; N не заподлицо	Расстояние переключения [мм]	Материал корпуса: (P) пластмасса	Габаритный чертеж (рис.)	Частота коммутации [кГц]	Тип выхода	Схема подключения
Ni10-K20-AP6X	46 640	N 10	P	(a)	1	rnp	①
Ni10-K20-AN6X	46 641	N 10	P	(a)	1	rnp	③
Ni10-K20SK-AP6X	46 646	N 10	P	(б)	1	rnp	②
Ni10-K20SK-AN6X	46 648	N 10	P	(б)	1	rnp	④