

Индуктивные датчики TURCK

базовая программа

ПОСТОЯННЫЙ ТОК

CP 40

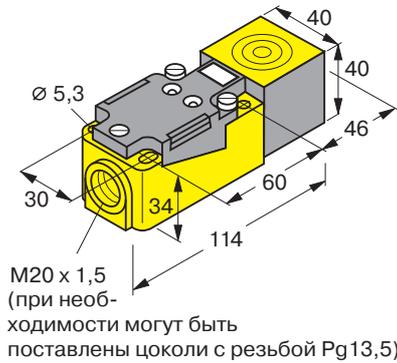
прямоугольные с чувствительной поверхностью 40 x 40 мм, переустанавливаемой в 9 плоскостях: 8 боковых, с шагом 45° и одна - перпендикулярно продольной оси

3-х-проводные на постоянный ток

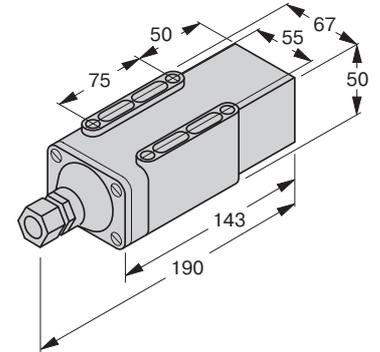
- с клеммами $\varnothing \leq 2,5 \text{ мм}^2$

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.	$I_e + 20 \text{ mA}$
Ток холостого хода I_0	$\leq 10 \text{ mA}$
Гистерезис	3 ... 15 %
Погрешность повторения	< 2 %
Степень защиты	IP 67
Диапазон рабочих температур	- 25...+ 70 °C
Температурный дрейф	
Vi20-...	< -15 ...+10 %
остальные	< $\pm 10 \%$
Индикация состояния выхода	да
Индикация подачи питания	да

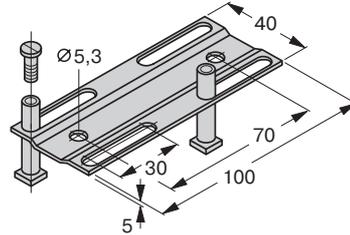


M20 x 1,5
(при необходимости могут быть поставлены цоколи с резьбой Pg13,5)

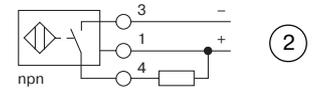
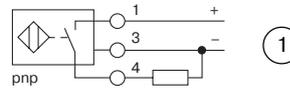


Защитный корпус для использования в экстремальных условиях в типе SG40/2 (идент. № 69 497)

обеспечивает степень защиты IP68 (постоянная эксплуатация под водой на глубине до 5 метров); имеет повышенную устойчивость к озону и ультрафиолетовому излучению (заказывается отдельно)



Юстировочная шина тип JS025/037 (идент. № 69 429) (заказывается отдельно)



Типовое обозначение	Идент. №	Установка в металл: В заподлицо; N не заподлицо	Расстояние переключения [мм]	Материал корпуса: (P) пластмасса	Частота коммутации [кГц]	Тип выхода	Схема подключения
Bi15-CP40-AP6X2	16 023	B	15	P	0,15	rnp	①
Bi15-CP40-AN6X2	16 223	B	15	P	0,15	rnp	②
Bi20-CP40-AP6X2	16 021 00	B	20	P	0,15	rnp	①
Ni20-CP40-AP6X2	16 024	N	20	P	0,15	rnp	①
Ni20-CP40-AN6X2	16 224	N	20	P	0,15	rnp	②
Ni35-CP40-AP6X2	16 025	N	35	P	0,15	rnp	①
Ni35-CP40-AN6X2	16 225	N	35	P	0,15	rnp	②