

Индуктивные датчики TURCK базовая программа

UprOX®

(см. Введение, стр. 6-7)

M18

**переменный /
постоянный ток**

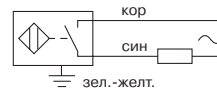
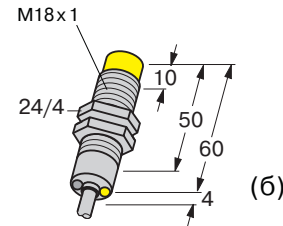
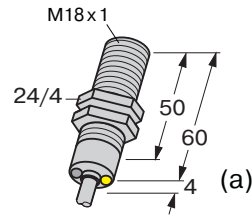
**цилиндрические
резьбовые M18 x 1
2-х-проводные
на переменный /
постоянный ток**

- с кабелем ПВХ $\square \leq 2$ м, 3 x 0,5 мм²

Общие характеристики

Напряжение питания U_B	20...250 VAC 10...300 VDC
Ток нагрузки I_e	400 mA (AC) 300 mA (DC)
Минимальный ток нагрузки	3 mA
Остаточный ток I_r	$\leq 1,7$ mA
Гистерезис	3 ... 15 %
Погрешность повторения	< 2 %
Степень защиты	IP 67
Диапазон рабочих температур	- 30...+ 85 °C
Температурный дрейф	
при -25...+70 °C	< ± 10 %
при -30...+85 °C	< ± 15 %
Индикация состояния выхода	да
Индикация подачи напряжения питания	да *)

*) мерцает при коротком замыкании в нагрузке



Типовое обозначение	Идент. №	Установка в металл: В заподлицо; N не заподлицо	Расстояние переключения [мм]	Материал: корпус / чувствительная зона (M) латунь хромированная (P) пластмасса	Габаритный чертеж (рис.)	Частота коммутации [кГц]
Bi5U-M18-ADZ30X2	42 822 10	B	5	M/ P	(a)	0,02
Ni12U-M18-ADZ30X2	42 824 10	N	12	M/ P	(б)	0,02