

# Цилиндрические индуктивные датчики

M18x1, AC/DC

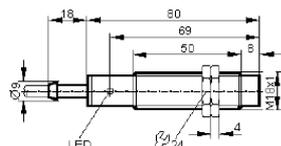
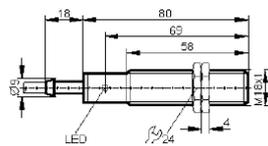


Рис. 1

Рис. 2

Схема 1

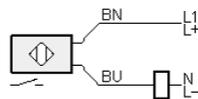
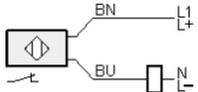


Схема 2



Защита от переполносовки	нет
Защита от К.З.	нет
Защита от перегрузки	нет
Дрейф точки переключения, % от max	-10...10
Ток нагрузки, мА	350AC(...50°C)/250AC(...80°C)/100DC
Диапазон рабочих температур, °C	-25...80
Класс защиты	IP67
Аксессуары в комплекте	2 крепёжные гайки
Соединение	PVC кабель 2м; 2 х 0,5 мм <sup>2</sup>

NO – normally open – нормально разомкнутый

NC – normally closed – нормально замкнутый

Установка: В - заподлицо, N - не заподлицо

Код	Выход	Напряжение питания, В	Остаточное напряжение выхода, В	Расстояние переключения, мм	Гистерезис, % от max	Частота срабатывания, Гц	Установка	Материал корпуса/чувствительной поверхности	Габаритный чертёж, рис	Схема подключения
IG0005	NO, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	5	1...15	25AC/50DC	В	Пластик	1	1
IG0006	NO, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	8	1...15	25AC/50DC	N	Пластик	1	1
IG0011	NO, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	5	1...15	25AC/50DC	В	Латунь с покрытием/ PC	1	1
IG0012	NO, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	8	1...15	25AC/50DC	N	Латунь с покрытием/ PC	2	1
IG0091	NC, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	8	1...15	25AC/50DC	В	Пластик	1	2
IG0092	NC, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	8	1...15	25AC/50DC	N	Пластик	1	2
IG0093	NC, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	5	1...15	25AC/50DC	В	Латунь с покрытием/ PC	1	2
IG0094	NC, AC/DC	20...250	<6,5AC/<6DC	8	1...15	25AC/50DC	N	Латунь с покрытием/ PC	2	2