



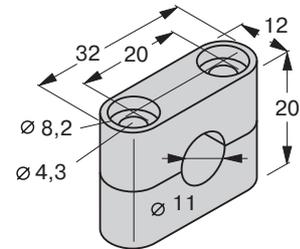
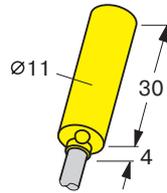
Ø 11 мм

искровзрывобезопасные

цилиндрические
гладкие Ø 11 мм
2-х-проводные
искровзрывобезопасные
(NAMUR)

- с кабелем ПВХ ≤ 2 м, 2 x 0,25 мм²

Для подключения датчика
должен использоваться
искрозащитный модуль с
гальванической развязкой
цепей, обеспечивающий
питание датчика и формиру-
ющий выходной сигнал
(модули типа МК..., MS...,
МС... производства TURCK)



Монтажный зажим,
тип BS11
(идент. № 69 462)
(входит в комплект поставки)

Общие характеристики

Напряжение питания U_B ном. 8,2 VDC

Выходные токи:

задействован ≤ 1 mA
не задействован ≥ 2,2 mA

Защита от

переполюсовки питания да

Гистерезис 1 ... 10 %

Погрешность повторения < 2 %

Степень защиты IP 67

Диапазон рабочих

температур - 25...+ 70 °C

Температурный дрейф < ± 10 %



Маркировка взрывозащиты
(ГОСТ 51330.0-99, 51330.10-99):

ExiaIICT6 X

Сертификат соответствия:

№ ИСЦ ВЭ D.01C.078

Разрешение

Госгортехнадзора России:

№ РРС 04-3751

| Типовое обозначение | Идент. № | Установка в металл: В заподлицо; N не заподлицо | Расстояние переключения [мм] | Материал корпуса: (P) пластмасса (полиамид) | Частота коммутации [кГц] | Индикация состояния выхода |
|---------------------|----------|--|---------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------|
| Bi2-K11-Y1 | 10 070 | B | 2 | P | 5 | нет |
| Ni5-K11-Y1 | 10 071 | N | 5 | P | 2 | нет |