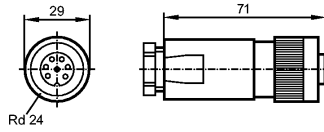




# E1001A

SDOGL070PLNFKPG/1D/1G

Технология соединения



## Характеристики

Гнездо с клеммами

разъём Rd24

клеммы

позолоченные контакты

Сертификат АТЕХ

группа II, категория 1G

группа II, категория 1D

## Электронные данные

Электрическое исполнение

Подключение к сертифицированной искробезопасной цепи тока

## Условия эксплуатации

Температура окружающей среды

[°C]

-20...80

Степень защиты

IP 67

## Испытания / одобрения

Сертификат

BVS 05 ATEX E106

Маркировка прибора

Ex II 1G Ex ia IIC T6 Ga  
Ex II 1D Ex ia IIIB T85°C Da  
Ex II 1D Ex ia IIIC T85°C Da \*)

## Механические данные

Исполнение

прямой

Материал

PBT (полибутилентерефталат)

Материал накладной гайки

PA (полиамид)

Вес

[kg]

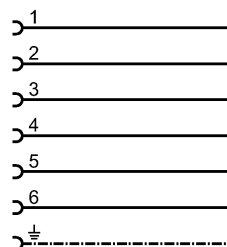
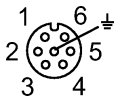
0,059

## электрическое подключение

Электрическое подсоединение

клеммы; ...2,5 mm<sup>2</sup> (Ø 10...12 mm)

## Назначение жил кабеля при подключении



## Примечания



# E1001A

SDOGL070PLNFKPG/1D/1G



Технология соединения

Примечания

\*) Та gemäß Tabelle "Summe der Leistungen der Stromkreise" in der zugehörigen Betriebsanleitung (sicherheitsrelevanter Teil ATEX)  
Через ответвительные коробки для кабеля может быть проведено несколько искробезопасных цепей тока. Сумма напряжений одной, или нескольких искробезопасных цепей не должна превышать следующих значений:  $U_{ges\ max} = 60\ В$  (амплитудное значение).

Упаковочная величина

[штука]

1