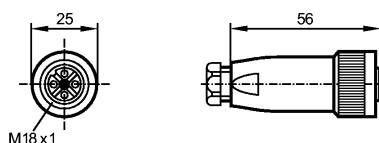


## E1002A

SDOGJ040PLNFKPG/1D/1G

Технология соединения



Made in Germany

### Характеристики

Гнездо с клеммами

для датчиков с

Разъем M18

клеммы

Сертификат ATEX

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 65

### Испытания / одобрения

Сертификат

BVS 05 ATEX E106

Маркировка прибора

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

### Механические данные

Исполнение

прямой

Материал

PA (полиамид)

Материал накладной гайки

PA (полиамид)

Вес

[kg]

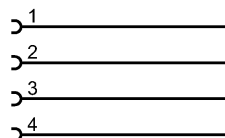
0,035

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение

клеммы; ...0,75 mm<sup>2</sup> (Ø 6...8 mm)

### Назначение жил кабеля при подключении



### Примечания

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,



## E1002A

SDOGJ040PLNFKPG/1D/1G

Технология соединения

или нескольких искробезопасных цепей не должна превышать  
следующих значений:  $U_{ges\ max} = 60\ В$  (амплитудное значение).

Упаковочная величина

[штука]

1