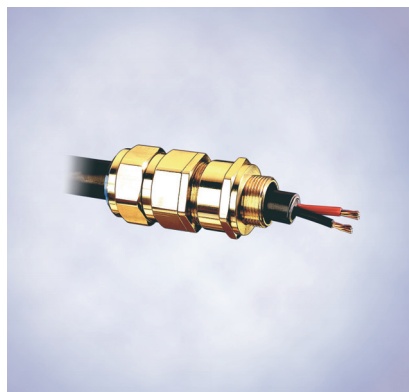


## Электромонтажный материал и принадлежности

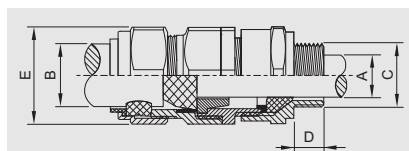
### Кабельные вводы Ex d и Ex e для кабелей, армированных стальной проволокой, серия 8163/2-E1FW



00013E00

Кабельные вводы Ex d и Ex e для кабелей, армированных стальной проволокой, с уплотнением внутренней и внешней оболочки кабеля, серия 8163/2-E1FW

- Взрывозащита по
  - IEC
  - ATEX
  - ГОСТ Р
- Предназначены для применения с кабелями, армированными стальной проволокой
- Применяются в
  - зоне 1 и зоне 2
  - зоне 21 и зоне 22
- Используются в диапазоне температур от - 60 °C до + 130 °C



06856E00

Таблица данных

| Длина свин-<br>чивания | Размеры [мм]       |                          |       |                       |       |                      |                               | Толщина<br>армировочной<br>проволоки<br>[мм] | Пласт-<br>массовый<br>наконеч-<br>ник | Номер заказа           | Вес   |
|------------------------|--------------------|--------------------------|-------|-----------------------|-------|----------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                        | Размер<br>резьбы C | Внутренняя<br>оболочка A |       | Внешняя<br>оболочка B |       | Длина<br>резьбы<br>D | Размер<br>по диаго-<br>нали E |                                              |                                       |                        | кг    |
|                        |                    | мин.                     | макс. | мин.                  | макс. |                      |                               |                                              |                                       |                        |       |
| 20s/16                 | M 20 x 1,5         | 3,1                      | 8,6   | 6,1                   | 11,5  | 15                   | 26,6                          | 0,90 ... 1,00                                | HV 04                                 | 8163/2-20S/16-E1FW-M20 | 0.140 |
| 20s                    | M 20 x 1,5         | 6,1                      | 11,6  | 9,5                   | 15,9  | 15                   | 26,6                          | 0,90 ... 1,25                                | HV 04                                 | 8163/2-20S-E1FW-M20    | 0.140 |
| 20                     | M 20 x 1,5         | 6,5                      | 13,9  | 12,5                  | 20,9  | 15                   | 33,3                          | 0,90 ... 1,25                                | HV 06                                 | 8163/2-20-E1FW-M20     | 0.170 |
| 25s                    | M 25 x 1,5         | 11,1                     | 19,9  | 14,0                  | 22,0  | 15                   | 39,9                          | 1,25 ... 1,60                                | HV 09                                 | 8163/2-25S-E1FW-M25    | 0.270 |
| 25                     | M 25 x 1,5         | 11,1                     | 19,9  | 18,2                  | 26,2  | 15                   | 39,9                          | 1,25 ... 1,60                                | HV 09                                 | 8163/2-25-E1FW-M25     | 0.330 |
| 32                     | M 32 x 1,5         | 17,0                     | 26,2  | 23,7                  | 33,9  | 15                   | 51,0                          | 1,60 ... 2,00                                | HV 11                                 | 8163/2-32-E1FW-M32     | 0.440 |
| 40                     | M 40 x 1,5         | 22,0                     | 32,1  | 27,9                  | 40,4  | 15                   | 61,0                          | 1,60 ... 2,00                                | HV 15                                 | 8163/2-40-E1FW-M40     | 0.660 |
| 50s                    | M 50 x 1,5         | 29,5                     | 38,1  | 35,2                  | 46,7  | 15                   | 66,5                          | 2,00 ... 2,50                                | HV 18                                 | 8163/2-50S-E1FW-M50    | 0.780 |
| 50                     | M 50 x 1,5         | 35,6                     | 44,0  | 40,4                  | 53,1  | 15                   | 78,6                          | 2,00 ... 2,50                                | HV 21                                 | 8163/2-50-E1FW-M50     | 0.950 |
| 63s                    | M 63 x 1,5         | 40,1                     | 49,9  | 45,6                  | 59,4  | 15                   | 83,0                          | 2,00 ... 2,50                                | HV 23                                 | 8163/2-63S-E1FW-M63    | 1.600 |
| 63                     | M 63 x 1,5         | 47,2                     | 55,9  | 54,6                  | 65,9  | 15                   | 89,0                          | 2,00 ... 2,50                                | HV 25                                 | 8163/2-63-E1FW-M63     | 1.410 |
| 75s                    | M 75 x 1,5         | 52,8                     | 61,9  | 59,0                  | 72,1  | 15                   | 101,6                         | 2,00 ... 2,50                                | HV 28                                 | 8163/2-75S-E1FW-M75    | 2.050 |
| 75                     | M 75 x 1,5         | 59,1                     | 67,9  | 66,7                  | 78,5  | 15                   | 111,1                         | 2,00 ... 2,50                                | HV 30                                 | 8163/2-75-E1FW-M75     | 2.300 |

Указание

Другие размеры и виды резьбы поставляются по запросу.

# Электромонтажный материал и принадлежности Кабельные вводы Ex d и Ex e для кабелей, армированных стальной проволокой, серия 8163/2-E1FW

Э7

## Технические данные

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Взрывозащита                |                                             |
| ATEX                        |                                             |
| Зона 1 / 21                 | II 2 GD Ex d IIC / Ex e II / Ex tD A21 IP66 |
| Зона 2                      | II 3 G Ex nR II                             |
| ГОСТ Р                      |                                             |
| Газо-взрывозащита           | 1ExdIIC/2ExeII, PBExdI/PMExeI               |
| Пылевзрывозащита            | DIP A21, IP66                               |
| Сертификаты                 |                                             |
| Россия                      | ГОСТ Р                                      |
| Белоруссия                  | Проматомнадзор                              |
| Международный               | IEC                                         |
| Европа                      | ATEX                                        |
| Вид защиты                  | IP66                                        |
| Конструкция                 | BS 6121, EN 50262                           |
| Диапазон рабочих температур | - 60 ... + 130 °C                           |
| Материал                    |                                             |
| Резьбовое соединение        | Латунь                                      |
| Уплотнение                  | SOLO LSF                                    |

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.

STAHL