

**KUB M40 BS O NI 1 G40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**

KUB оснащен специальным кольцом в виде усеченного конуса, что делает возможным подключение кабелей с броней из отдельных проводов и металлической фольги и проводов с плетеной броней. Тем самым обеспечивается проводящее соединение кабеля с кабельным вводом. Подключение небронированных кабелей и проводов также возможно. Кроме того, KUB снабжен уплотнением для герметизации внешней изоляции кабеля. Оставшийся после снятия внутренней изоляции участок соединительного кабеля заливается входящим в комплект поставки компаундом. Это обеспечивает идеальное уплотнение всех участков жил со снятой изоляцией. Кабельный ввод имеет сертификат для использования в диапазоне температур от -60 °C до +85 °C. Уплотнительное кольцо, а также компаунд входят в комплект поставки. В компаундированном состоянии кабельный ввод имеет степень защиты IP 66 или IP 68 при погружении под воду на глубину 100 метров (10 бар). KUB имеет сертификат исключительно по виду защиты "взрывонепроницаемая оболочка" Ex d. Этот тип кабельного ввода должен использоваться в следующих случаях: 1.) Во-первых, если для среды требуется использование устройства IIC, во-вторых, если корпус содержит детали, которые могут спровоцировать внутренний взрыв (искра) 2.) Если для среды не требуется использование устройства группы IIC, но в корпусе находятся детали, которые могут

спровоцировать внутренний взрыв, установка находится в зоне 1 и объем корпуса превышает 2 дм<sup>3</sup>.

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | KUB (универсальный литой под давлением кабельный ввод Ex Klirrop), Кабельный ввод, M 40, 16 mm, Бронирование проволокой, Бронирование металлической фольгой, Бронирование оплеткой, 0.1 - 2 mm, OD min. 28.6 - OD max. 36.2 mm, ID max. 32.20 mm, IP68 — 10 бар, Латунь никелированная |
| Номер для заказа | <a href="#">1095200000</a>                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тип              | KUB M40 BS O NI 1 G40                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)       | 4032248868131                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Кол.             | 10 шт.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Дата создания 6 апреля 2021 г. 22:47:39 CEST

## KUB M40 BS O NI 1 G40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |         |                  |            |
|-------------|---------|------------------|------------|
| Длина       | 105 мм  | Длина (в дюймах) | 4,134 inch |
| Масса нетто | 1 060 g |                  |            |

## Экологическое соответствие изделия

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Номер сертификата кабельного ввода

|                                          |                         |                      |                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер сертификата кабельного ввода (EAC) |                         | Обозначение          | ATEX: II 2 GD, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC (Ta = -60°C to + 135°C) or II 1D, Ex ta IIIC Da (Ta = -60°C to + 135°C), IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da |
|                                          | RU C-DE.HA65.B.00568 20 |                      |                                                                                                                                                                               |
| Сертификат № (ATEX)                      | SIRA05ATEX1288X         | Сертификат № (IECEX) | IECEXSIR05.0067X                                                                                                                                                              |
| Условия утверждения                      | ATEX, IECEX, EAC        |                      |                                                                                                                                                                               |

## Общие данные

|                                    |                                                                                                                                                            |                                  |                         |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Броня кабеля, макс.                | 2 мм                                                                                                                                                       | Броня кабеля, мин.               | 0,1 мм                  |
| Вид взрывозащиты                   | Взрывозащита Ex d                                                                                                                                          | Вид защиты                       | IP68 — 10 бар           |
| Вид защиты с GWDR                  | IP68 — 10 бар                                                                                                                                              | Внутренний диаметр кабеля, макс. | 32,2 мм                 |
| Глубина воды                       | 100 m (30 Min.)                                                                                                                                            | Длина резьбы                     | 16 мм                   |
| Кабельные вводы                    | метрический, латунь никелированная                                                                                                                         | Количество жил                   | 130                     |
| Компаунд                           | Температура обработки при 21°C, через 1 час компаунд отверждается, Через 4 часа может быть установлен кабельный ввод и выполнен первый ввод в эксплуатацию | Материал                         | Латунь никелированная   |
| Наружный диаметр кабеля, макс.     | 36,2 мм                                                                                                                                                    | Наружный диаметр кабеля, мин.    | 28,6 мм                 |
| Размер защитного колпачка          | EL55                                                                                                                                                       | Размер под ключ 1                | 55 мм                   |
| Резьба (наружная)                  | M 40                                                                                                                                                       | Температурный диапазон, макс..   | 135 °C                  |
| Температурный диапазон, мин.       | -60 °C                                                                                                                                                     | Тип армирования, краткосроч.     | SWA, STA, SWB           |
| Тип брони                          | Бронирование проволокой, Бронирование металлической фольгой, Бронирование оплеткой                                                                         | Указания по установке            | См инструкции по сборке |
| Уплотнение                         | Силикон                                                                                                                                                    | Уплотненная вставка              | Силикон                 |
| Уплотнительное кольцо              | Силикон                                                                                                                                                    | Шаг резьбы                       | 1,5 мм                  |
| макс. $\Phi$ связанных в пучок жил | 28,8                                                                                                                                                       |                                  |                         |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000441    | ETIM 7.0    | EC000441    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-44-32 | ECLASS 9.1  | 27-14-44-34 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 |

## KUB M40 BS O NI 1 G40

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Сертификаты

Сертификаты



|             |                  |
|-------------|------------------|
| Сертификаты | EAC; ATEX; IECEX |
| ROHS        | Соответствовать  |

### Загрузки

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">IECEXSIR05.0067X</a><br><a href="#">SIRA05ATEX1288X</a><br><a href="#">RU C-DE.HA65.B.00568 20</a><br><a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KUB cable Gland - DoC DE PS2680 160315 005ISS01</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                                                                                                                             |
| Пользовательская документация                    | <a href="#">Notice to Installers</a><br><a href="#">Assembly guidelines</a>                                                                                                                                              |