

KUB M40 BS O NI 2 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 спровоциро-

вать внутренний взрыв, установка находится в зоне 1 и объем корпуса превышает 2 дм³.

Основные данные для заказа

Версия	KUB (универсальный литой под давлением кабельный ввод Ex Klirpp), Кабельный ввод, прямой, M 40, 16 mm, Бронирование проволокой, Бронирование металлической фольгой, Бронирование оплеткой, 0.1 - 2 mm, OD min. 33 - OD max. 40.6 mm, ID min. 29.00 - ID max. 32.20 mm, IP68 — 10 бар, Латунь никелированная
Заказ №	1095210000
Тип	KUB M40 BS O NI 2 G40
GTIN (EAN)	4032248868223
Кол.	10 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2023-07-30T00:00:00+02:00

KUB M40 BS O NI 2 G40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты IECESIR; SIRAATEX

Сертификаты EAC; ATEX; IECEx

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	105 mm	Высота (в дюймах)	4.1338 inch
Длина	105 mm	Длина (в дюймах)	4.1338 inch
Масса нетто	1060 g		

Температуры

Рабочая температура -60 °C...135 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Номер сертификата кабельного ввода

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

Номер сертификата кабельного ввода IECEx CML 19.0109X (IECEx)

Сертификат № (IECEx) IECESIR05.0067X

Сертификат № (ATEX) SIRA05ATEX1288X

Условия утверждения ATEX, IECEx

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	40.6 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	33 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	32.20 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	29.00 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Вид защиты с GWDR	IP68 — 10 бар
Количество жил	130	Броня кабеля, макс.	2 mm
Броня кабеля, мин.	0.1 mm	Температурный диапазон, макс..	135 °C
Температурный диапазон, мин.	-60 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Нет	Размер под ключ 1	55 mm
Размер под ключ 2	55 mm	Вид защиты	IP68 — 10 бар
Кабельный ввод	метрический, латунь никелированная	Основной материал	Латунь никелированная
Уплотненная вставка	Силикон	Уплотнение	Силикон
Резьба (наружная)	M 40	Длина резьбы	16 mm
Глубина воды	100 m (30 Min.)	Тип армирования, краткосроч.	SWA, STA, SWB
Компаунд	Температура обработки при 21 °C, через 1 час компаунд отверждается,	Вид взрывозащиты	Взрывозащита Ex d

KUB M40 BS O NI 2 G40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Тип брони	Через 4 часа может быть установлен кабельный ввод и выполнен первый ввод в эксплуатацию	макс. Φ связанных в пучок жил	28.80
	Бронирование проволокой, Бронирование металлической фольгой, Бронирование оплеткой		
Указания по установке	См инструкции по сборке	Размер защитного колпачка	EL55

Классификации

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KUB M40 BS O NI 2 G40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	SKMU M40 MS	Версия
Заказ №	1737030000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 40, 5 mm, Латунь
GTIN (EAN)	4008190956509	никелированная
Кол.	50 ST	

Стопорная зубчатая шайба



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	SZS M40	Версия
Заказ №	1736340000	SZS (зубчатая шайба), Предохранительная зубчатая шайба, М 40,
GTIN (EAN)	4008190963545	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Кол.	5 ST	

Кольца заземления



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	EA-RING MS/M 40	Версия
Заказ №	1736520000	EA (кольца заземления), Кольцо заземления, прочее, М 40, Латунь
GTIN (EAN)	4008190963637	никелированная
Кол.	10 ST	

KUB M40 BS O NI 2 G40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Плоская прокладка из вулканизированного волокна – KSWF



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	KSWF M40	Версия
Заказ №	1076710000	KSWF (плоская прокладка, вулканизированное волокно),
GTIN (EAN)	4032248838639	Уплотнительное кольцо, М 40, Вулканизированная фибра
Кол.	25 ST	

Нейлоновая плоская прокладка – KSWN



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	KSWN M40	Версия
Заказ №	0899780000	KSWN (плоская прокладка — нейлоновая), Уплотнительное кольцо,
GTIN (EAN)	4032248850150	М 40, Нейлон 6
Кол.	25 ST	

Защитные колпачки



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	KSP EL55	Версия
Заказ №	1076760000	KSP (защитная оболочка Klirron), Защитный колпачок, ПВХ
GTIN (EAN)	4032248838578	
Кол.	10 ST	