### **KSG M25 BN O SC 2 G25**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### Подобно иллюстрации

КSG предназначен для подключения исключительно небронированных кабелей и проводов. Если заказывается кабельный ввод с уплотнением из неопрена, то возможна эксплуатация в температурном диапазоне от -35°C до +90°C. При выборе уплотнения из силикона гарантируется эксплуатация в температурном диапазоне от -60 °C до +180 °C. Из такого же материала изготовляется прилагаемое уплотнительное кольцо для кабельного ввода. Благодаря уплотнительному материалу обеспечивается степень защиты IP 66 или IP 68 при погружении под воду на глубину 25 метров (2,5 бар). KSG сертифицирован по виду защиты "взрывонепроницаемая оболочка" Ex d и виду защиты Ex e.

#### Основные данные для заказа

Версия	KSG (стандартный кабельный ввод Ex Klippon), Кабельный ввод, прямой, М 25, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, IP66, IP68 — 2,5 бара, Латунь
Заказ №	<u>1909420000</u>
Тип	KSG M25 BN O SC 2 G25
GTIN (EAN)	4032248536344
Кол.	20 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2023-07-30T00:00:00+02:00
Альтернативный продук	т <u>A2L/25/M25-WM</u>

## **KSG M25 BN O SC 2 G25**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Сертификаты
-------------

Сертификаты	IECEXSIR; SIRAATEX
Сертификаты	EAC; ATEX; IECEX
Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать

#### Размеры и массы

Высота	33 mm	Высота (в дюймах)	1.2992 inch
Длина	33 mm	 Длина (в дюймах)	1.2992 inch
Масса нетто	178.2 g		

#### Температуры

Рабочая температура -35 °С...90 °С

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

#### Номер сертификата кабельного ввода

Обозначение	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2 GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Номер сертификата кабельного ввод (IECEx)	qa IECEx CML 19.0109X
Сертификат № (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Сертификат № (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
Условия утверждения	ATEX, IECEX		

#### Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	20 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	13.5 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	20.00 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	13.50 mm
Уплотнительное кольцо	NBR	Вид защиты с GWDR	IP66, IP68 — 2,5 бара
Температурный диапазон, макс	90 °C	Температурный диапазон, мин.	-35 °C
Шаг резьбы	1.5 mm	Галогены	Да
Размер под ключ 1	38 mm	Размер под ключ 2	38 mm
Вид защиты	IP66, IP68 — 2,5 бара	 Кабельный ввод	метрический, латунь
Основной материал	Латунь	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	CR	Резьба (наружная)	M 25
Длина резьбы	16 mm	Глубина воды	25 m (30 Min.)
Вид взрывозащиты	Взрывозащита Ex d, Взрывозащита Ex e	Указания по установке	См инструкции по сборке
Размер защитного колпачка	L38		

### Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-14-08-04
ECLASS 13.0	27-14-08-04	ECLASS 14.0	27-14-08-04

Дата создания 22.11.2025 07:45:21 MEZ

Статус каталога / Изображения



## **KSG M25 BN O SC 2 G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

ECLASS 15.0

27-14-08-04





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Латунные контргайки, обычная отделка

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 M25 MS SC
 Версия

 Заказ №
 0930640003
 SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 25, 4 mm, Латунь

 GTIN (EAN)
 4032248976072

 Кол.
 25 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 M25	Версия
Заказ №	<u>1736320000</u>	SZS (зубчатая шайба), Предохранительная зубчатая шайба, М 25,
GTIN (EAN)	4008190963521	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Кол.	10 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/M25 SC	Версия
Заказ №	0930710003	ЕА (кольца заземления), Кольцо заземления, прочее, М 25, Латунь
GTIN (EAN)	4032248976188	
Кол.	20 ST	

Дата создания 22.11.2025 07:45:21 MEZ

Статус каталога / Изображения





#### 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 M25	Версия
Заказ №	<u>0899770000</u>	KSWF (плоская прокладка, вулканизированное волокно),
GTIN (EAN)	4032248850167	Уплотнительное кольцо, М 25, 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 M25	Версия
Заказ №	<u>1076640000</u>	KSWN (плоская прокладка— нейлоновая), Уплотнительное кольцо,
GTIN (EAN)	4032248838684	М 25, Нейлон 6
Кол.	25 ST	

Статус каталога / Изображения