

**KDSW M20 BN O SC 1 G20**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**



KDSW оснащен специальным кольцом в виде усеченного конуса, что дает возможность подключение кабелей и проводов с броней из отдельных проводов и свинцовой оболочки. Тем самым обеспечивается проводящее соединение кабеля с кабельным вводом. Кроме того, KDSW снабжен двумя уплотнениями для герметизации внешней и внутренней изоляции кабеля. Между внутренней и внешней изоляцией находится броня кабеля. 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. Благодаря обоим уплотнительным материалам обеспечивается степень защиты IP 66 или IP 67. KDSW сертифицирован по виду защиты "взрывонепроницаемая оболочка" Ex d и виду защиты Ex e.

**Основные данные для заказа**

Версия	KDSW (кабельный ввод Ex Klippon с двойным уплотнением SWA), Кабельный ввод, прямой, M 20, 16 mm, Бронирование проволокой, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12 - OD max. 17.6 mm, ID min. 6.70 - ID max. 14.00 mm, IP66, IP68 — 2,5 бара, Латунь
Заказ №	<a href="#">1074520000</a>
Тип	KDSW M20 BN O SC 1 G20
GTIN (EAN)	4032248839247
Кол.	20 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2023-07-30T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	<a href="#">E1W/20/M20-WM</a>

**KDSW M20 BN O SC 1 G20**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Сертификаты IECXSIR; SIRAATEX

Сертификаты EAC; ATEX; IECEX

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Высота	58 mm	Высота (в дюймах)	2.2835 inch
Длина	58 mm	Длина (в дюймах)	2.2835 inch
Масса нетто	186 g		

**Температуры**

Рабочая температура -35 °C...90 °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 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIC Da

Номер сертификата кабельного ввода IECEx CML 19.0109X (IECEX)

Сертификат № (IECEX) IECXSIR05.0067X

Сертификат № (ATEX) SIRA05ATEX1286X

Условия утверждения ATEX, IECEX

**Общие данные**

Наружный диаметр кабеля, макс.	17.6 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	12 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	14.00 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	6.70 mm
Вид защиты с GWDR	IP66, IP68 — 2,5 бара	Броня кабеля, макс.	1.25 mm
Броня кабеля, мин.	0.9 mm	Температурный диапазон, макс..	90 °C
Температурный диапазон, мин.	-35 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Да	Размер под ключ 1	24 mm
Размер под ключ 2	24 mm	Вид защиты	IP54
Кабельный ввод	метрический, латунь	Основной материал	Латунь
Уплотненная вставка	CR	Уплотнение	CR
Резьба (наружная)	M 20	Длина резьбы	16 mm
Глубина воды	25 m (30 Min.)	Тип армирования, краткосроч.	SWA
Тип брони	Бронирование проволокой	Указания по установке	См инструкции по сборке
Размер защитного колпачка	L30		

**KDSW M20 BN 0 SC 1 G20**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**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		

## KDSW M20 BN O SC 1 G20

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 M20 MS SC	Версия
Заказ №	<a href="#">0930640002</a>	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 20, 4 мм, Латунь
GTIN (EAN)	4032248849826	
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 M20	Версия
Заказ №	<a href="#">1736310000</a>	SZS (зубчатая шайба), Предохранительная зубчатая шайба, M 20,
GTIN (EAN)	4008190963514	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/M20 SC	Версия
Заказ №	<a href="#">0930710002</a>	EA (кольца заземления), Кольцо заземления, прочее, M 20, Латунь
GTIN (EAN)	4032248849819	
Кол.	20 ST	

## KDSW M20 BN O SC 1 G20

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### 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 M20	Версия
Заказ №	<a href="#">0930730002</a>	KSWN (плоская прокладка — нейлоновая), Уплотнительное кольцо,
GTIN (EAN)	4032248849802	M 20, 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 L30	Версия
Заказ №	<a href="#">1736580000</a>	KSP (защитная оболочка Klirron), Защитный колпачок, ПВХ
GTIN (EAN)	4008190956233	
Кол.	10 ST	
Тип	KSP L30 S	Версия
Заказ №	<a href="#">0930700002</a>	KSP (защитная оболочка Klirron), Защитный колпачок, Силикон
GTIN (EAN)	4032248975976	
Кол.	10 ST	