Справочный листок технических данных

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



KSG 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, M 63, 19 mm, OD min. 39.2 - OD max. 50.1 mm, ID min. 39.20 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 — 2,5 бара, Латунь
Заказ №	1909470000
Тип	KSG M63 BN O SC 2 G63S
GTIN (EAN)	4032248536399
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Последняя дата заказа	2023-07-30T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	A2L/63S/M63-WM

Справочный листок технических данных

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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	IECEx ATEX - SIRA
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Высота	37 mm	Высота (в дюймах)	1.4567 inch
Длина	37 mm	Длина (в дюймах)	1.4567 inch
Масса нетто	1023 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

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 ввода (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
Сертификат № (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Сертификат № (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
Условия утверждения	ATEX, IECEX		

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	50.1 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	39.2 mm
Внутренний диаметр кабеля, макс.	50.10 mm	Внутренний диаметр кабеля, мин.	39.20 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	80 mm	Размер под ключ 2	80 mm
Вид защиты	IP66, IP68 — 2,5 бара	Кабельный ввод	метрический, латунь
Основной материал	Латунь	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	CR	Резьба (наружная)	M 63
Длина резьбы	19 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	L80		

Классификации

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

Справочный листок технических данных

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Технические данные

ECLASS 15.0	27-14-08-04

Справочный листок технических данных

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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 M63 MS SC	Версия
Заказ №	0930640007	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 63, 6.4 mm,
GTIN (EAN)	4032248976119	Латунь
Кол.	5 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 M63	Версия
Заказ №	1736360000	SZS (зубчатая шайба), Предохранительная зубчатая шайба, M 63,
GTIN (EAN)	4008190963569	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 63	Версия
Заказ №	1736540000	EA (кольца заземления), Кольцо заземления, прочее, M 63, Латунь
GTIN (EAN)	4008190963651	никелированная
Кол.	10 ST	

Справочный листок технических данных

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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 M63	Версия
Заказ №	1076730000	KSWF (плоская прокладка, вулканизированное волокно),
GTIN (EAN)	4032248838653	Уплотнительное кольцо, M 63, 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 M63	Версия
Заказ №	1076660000	KSWN (плоская прокладка — нейлоновая), Уплотнительное кольцо,
GTIN (EAN)	4032248838707	M 63, Нейлон 6
Кол.	25 ST	