

KDSW M50 BN L NI 1 G50**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

Исполнение	KDSW (кабельный ввод Ex Klippop с двойным уплотнением SWA), Кабельный ввод, M 50, 16 мм, Бронирование проволокой, Бронирование свинцовой оболочкой, 2 - 2.5 mm, OD min. 41.4 - OD max. 48.5 mm, ID min. 36.50 - ID max. 44.10 mm, IP66, IP68 — 2,5 бара, Латунь никелированная
Номер для заказа	1074920000
Тип	KDSW M50 BN L NI 1 G50
GTIN (EAN)	4032248837267
Кол.	1 Шт.

KDSW M50 BN L NI 1 G50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Длина	73 мм	Длина (в дюймах)	2,874 inch
Масса нетто	758 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода (EAC)	Обозначение	ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	
	RU C-DE.HA65.B.00568 20		
Сертификат № (ATEX)	SIRA05ATEX1286X	Сертификат № (IECEX)	IECEXSIR05.0067X
Условия утверждения	ATEX, IECEx, EAC		

Общие данные

Броня кабеля, макс.	2,5 мм	Броня кабеля, мин.	2 мм
Вид взрывозащиты	Взрывозащита Ex e, Взрывозащита Ex d	Вид защиты	IP54
Вид защиты с GWDR	IP66, IP68 — 2,5 бара	Внутренний диаметр кабеля, макс.	44,1 мм
Внутренний диаметр кабеля, мин.	36,5 мм	Глубина воды	25 m (30 Min.)
Длина резьбы	16 мм	Кабельные вводы	метрический, латунь никелированная
Материал	Латунь никелированная	Наружный диаметр кабеля, макс.	48,5 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	41,4 мм	Размер защитного колпачка	L65
Размер под ключ 1	65 мм	Резьба (наружная)	M 50
Температурный диапазон, макс..	90 °C	Температурный диапазон, мин.	-35 °C
Тип армирования, краткосроч.		Тип брони	Бронирование проволокой, Бронирование свинцовой оболочкой
	SWA	Уплотнение	CR
Указания по установке	См инструкции по сборке	Уплотнительное кольцо	NBR
Уплотненная вставка	CR		
Шаг резьбы	1,5 мм		

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

Сертификаты

Сертификаты



Сертификаты	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Соответствовать

KDSW M50 BN L NI 1 G50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	IECEXSIR05.0067X SIRA05ATEX1286X RU C-DE.HA65.B.00568 20 EU Declaration of Conformity - Klippon KDSW cable Gland - DoC DE PS2680 160315 002ISS01
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	Notice to Installers Assembly guidelines