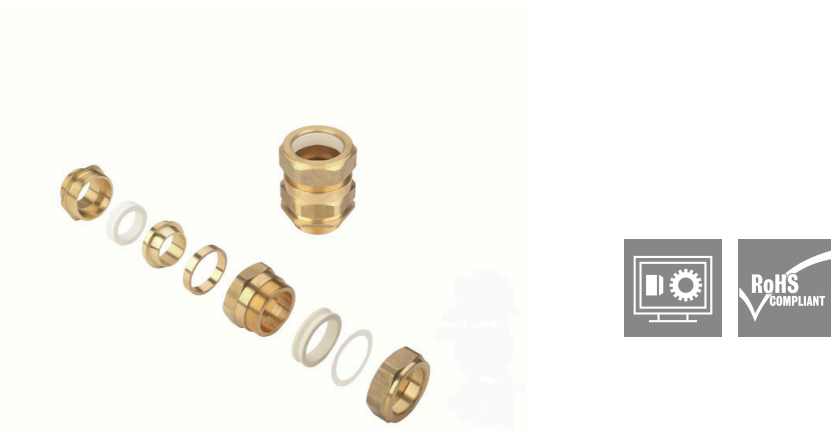


KDSW M50 BS O SC 2 G50

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

www.weidmueller.com

与插图相似



KDSW 配有锥形圈，可以联接单股铠装电缆和铅套铠装电缆。实现电缆与电缆接头之间的导电联接。KDSW 还配有二个密封圈，用于密封外部和内部电缆绝缘层。电缆铠装层位于内部和外部绝缘侧层之间。如果订购的电缆接头带氯丁橡胶密封圈，适用的温度范围为 -35°C - +90°C。选用硅胶密封圈时，温度范围为 -60°C - +180°C。两种密封圈材料均可达到 IP 66 或 IP 67 防护等级。KDSW 可以与 Ex d 防火罩一起使用，提高防爆安全。

通用订货数据

版本	KDSW (Klippon 双重密封 SWA 防爆电缆接头), 电缆接头, 直. M 50, 16 mm, 单线铠装, 2 - 2.5 mm, OD min. 45.7 - OD max. 53.2 mm, ID min. 36.50 - ID max. 44.10 mm, IP66, IP68 - 2.5 bar, 黄铜材质
订货号	1136320000
类型	KDSW M50 BS O SC 2 G50
GTIN (EAN)	4032248968770
数量	1 items
交货状态	已取消
有效期	2023-07-30T00:00:00+02:00
替代产品	E1W/50/M50-WM

KDSW M50 BS O SC 2 G50

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

认证	IECEXSIR; SIRAAATEX
认证	EAC; ATEX; IECEX
MAMID 认证	



ROHS	一致
------	----

尺寸和重量

高度	73 mm	高度 (英寸)	2.874 inch
长度	73 mm	长度 (英寸)	2.874 inch
净重	894 g		

温度

工作温度	-60 °C... 180 °C
------	------------------

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

电缆接头认证号

标识	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	电缆接头认证编号 (IECEX)	IECEX CML 19.0109X
IECEX 证书号	IECEXSIR05.0067X	ATEX 证书号	SIRA05ATEX1286X
DEF 验收条件	ATEX, IECEX		

通用参数

最大电缆外径	53.2 mm	最小电缆外径	45.7 mm
最大电缆内径	44.10 mm	最小电缆内径	36.50 mm
带 GWDR 的承托类型	IP66, IP68 - 2.5 bar	最大铠装层数	2.5 mm
最小铠装层数	2 mm	最大工作温度	180 °C
最小工作温度	-60 °C	螺距	1.5 mm
卤素	不	AF 尺寸 1	65 mm
AF 尺寸 2	65 mm	防护等级	IP54
电缆接头	公制的, 黄铜	基础材料	黄铜材质
密封件	硅胶	密封	硅胶
螺纹 (外部)	M 50	螺纹长度	16 mm
水深	25 m (30 Min.)	护套类型, 短期	SWA
护套类型	单线铠装	安装指导	参见安装指南
保护盖大小	L65		

分类

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

KDSW M50 BS O SC 2 G50

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

技术数据

www.weidmueller.com

ECLASS 15.0

27-14-08-04

KDSW M50 BS O SC 2 G50

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

www.weidmueller.com

附件

黄铜锁紧螺母，自然表面处理



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	SKMU M50 MS SC	版本	
订货号	0930640006	SKMU MS (黄铜防松螺母), 防松螺母, M 50, 5 mm, 黄铜材质	
GTIN (EAN)	4032248976102		
数量	5 ST		

止动锯齿垫圈



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	SZS M50	版本	
订货号	1736350000	SZS (齿形垫圈), 止动锯齿垫圈, M 50, 不锈钢 1.4404 (316 L)	
GTIN (EAN)	4008190963552		
数量	5 ST		

接地标签



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	EA-RING MS/M50 SC	版本	
订货号	0930710006	EA (接地环), 接地环, 其他, M 50, 黄铜材质	
GTIN (EAN)	4032248976218		
数量	10 ST		

KDSW M50 BS O SC 2 G50

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

www.weidmueller.com

附件

尼龙扁平垫圈 - KSWN



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	KSWN M50	版本	
订货号	0900660000	版本	KSWN (扁平垫圈 - 尼龙), 密封圈, M 50, 尼龙 6
GTIN (EAN)	4032248850105		
数量	25 ST		

保护盖板



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	KSP L65	版本	
订货号	1736620000	版本	KSP (Klippon 盖罩), 护罩, PVC
GTIN (EAN)	4008190956288		
数量	10 ST		
类型	KSP L65 S	版本	
订货号	0930700006	版本	KSP (Klippon 盖罩), 护罩, 硅树脂
GTIN (EAN)	4032248976010		
数量	10 ST		