

**A2LS/16/NPT1/2-WM**

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

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



A2L 型电缆接头适合非铠装电缆，具有防火 Ex d 和增安型 Ex e 防爆性能。

**通用订货数据**

版本	A2L (Klippon 非铠装 Ex e/d 电缆接头), 电缆接头, 直, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 不锈钢 1.4404
订货号	<a href="#">1185390000</a>
类型	A2LS/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118080728
数量	24 items

**A2LS/16/NPT1/2-WM**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**技术数据****审批**

MAMID 认证



RoHS

一致

**尺寸和重量**

高度	35.8 mm	高度 (英寸)	1.4094 inch
宽度	26 mm	宽度 (英寸)	1.0236 inch
长度	51.8 mm	长度 (英寸)	2.0394 inch
净重	83 g		

**温度**

工作温度 -50 °C...120 °C

**环保产品合规**

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

**电缆接头认证号**

标识	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	电缆接头认证编号 (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
电缆接头认证编号 (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	电缆接头证书号 (CCC)	2020322313000069

**通用参数**

最大电缆外径	8.7 mm	最小电缆外径	4.5 mm
O型圈	硅胶	拧紧力矩	18 Nm
最大工作温度	120 °C	最小工作温度	-50 °C
螺距	1.81 mm	卤素	不
标准	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	AF 尺寸 1	24 mm
AF 尺寸 2	24 mm	防护等级	IP66, IP68
电缆接头	NPT 1/2"	基础材料	不锈钢 1.4404
密封件	硅胶	密封	硅胶
螺纹 (外部)	1/2" NPT	螺纹长度	13.6 mm
防爆类型	Ex d-隔爆, Ex e-增安	安装指导	参见安装指南

**分类**

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		