

**A2LCS/20S/NPT1/2-M20F**

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

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



A2LC 型电缆接头适合非铠装电缆，提供导管连接内螺纹，具有防火 Ex d 和增安型 Ex e 防爆性能。

**通用订货数据**

版本	A2LC (Klippon 非铠装, 带套管连接螺纹, Ex e/d 电缆接头), 电缆接头, 直, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, 不锈钢 1.4404
订货号	<a href="#">1187470000</a>
类型	A2LCS/20S/NPT1/2-M20F
GTIN (EAN)	4050118081367
数量	24 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2024-08-31T00:00:00+02:00

**A2LCS/20S/NPT1/2-M20F**

**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	52.8 mm	高度 (英寸)	2.0787 inch
宽度	28.5 mm	宽度 (英寸)	1.122 inch
长度	68.8 mm	长度 (英寸)	2.7087 inch
净重	129 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	11.7 mm	最小电缆外径	8 mm
O型圈	硅胶	拧紧力矩	20 Nm
硅胶	是	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	26 mm	AF 尺寸 2	26 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	导管螺纹尺寸 (公制)	M20
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		