

## A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM

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

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. 2" NPT, 19.2 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, 黄铜材质, 镀镍的
订货号	<a href="#">1205420000</a>
类型	A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM
GTIN (EAN)	4050118078220
数量	6 items
交货状态	已取消
有效期	2024-08-31T00:00:00+02:00

## A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

高度	56.3 mm	高度 (英寸)	2.2165 inch
宽度	71.5 mm	宽度 (英寸)	2.815 inch
长度	72.3 mm	长度 (英寸)	2.8465 inch
净重	650 g		

## 温度

工作温度 -50 °C...120 °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	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

## 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
IECEX 证书号	IECEXTPS16.0004X		

## 通用参数

最大电缆外径	44.1 mm	最小电缆外径	37.5 mm
O 型圈	硅胶	拧紧力矩	105 Nm
硅胶	是	最大工作温度	120 °C
最小工作温度	-50 °C	螺距	2.21 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	65 mm	AF 尺寸 2	65 mm
防护等级	IP66, IP68	电缆接头	NPT 2"
基础材料	黄铜材质, 镀镍的	密封件	硅胶
密封	硅胶	螺纹 (外部)	2" NPT
螺纹长度	19.2 mm	防爆类型	Ex d -隔爆, Ex e -增安
安装指导	参见安装指南	导管螺纹尺寸 (英寸)	NPT 2"

## 分类

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

编制日期 10.03.2026 11:05:27 MEZ

目录日期 / 图纸

**A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM**

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

技术数据

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

---

ECLASS 15.0

27-14-08-04

---