数据信息页

A2LC/20S/NPT1/2-M20F-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, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, 黄铜材质, 镀镍的
订货号	1205340000
类型	A2LC/20S/NPT1/2-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118077698
数量	24 items
交货状态	本产品即将停产。
最后下单日期	2024-08-31T00:00:00+02:00

数据信息页

A2LC/20S/NPT1/2-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & 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	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	140 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	11.7 mm	最小电缆外径	8 mm
O 型圈	硅胶	拧紧力矩矩	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	黄铜材质, 镀镍的	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

A2LC/20S/NPT1/2-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

技术数据

ECLASS 15.0	27-14-08-04