数据信息页

E1W/16/NPT3/4-WM

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

www.weidmueller.com



E1W 型电缆接头适合 SWA 钢丝铠装电缆，具有防火 Ex d 和增安型 Ex e 防爆性能。铠装线夹在电缆铠装和格兰头之间实现电气接合。

通用订货数据

版本	E1W（Klippon 双重密封 SWA 铠装 Ex e/d 电缆接头），电缆接头, 直, 3/4" NPT, 13.9 mm, 单线铠装, 0.9 - 0.9 mm, OD min. 8 - OD max. 13.5 mm, ID min. 4.50 - ID max. 8.70 mm, 黄铜材质, 镀镍的
订货号	1184880000
类型	E1W/16/NPT3/4-WM
GTIN (EAN)	4050118074901
数量	24 items
交货状态	已取消
有效期	2024-08-31T00:00:00+02:00

数据信息页

E1W/16/NPT3/4-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	62 mm	高度 (英寸)	2.4409 inch
宽度	26 mm	宽度 (英寸)	1.0236 inch
长度	78 mm	长度 (英寸)	3.0709 inch
净重	120 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	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

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	13.5 mm	最小电缆外径	8 mm
最大电缆内径	8.70 mm	最小电缆内径	4.50 mm
O 型圈	硅胶	拧紧力矩矩	18 Nm
硅胶	是	接线数量	1
最大铠装层数	0.9 mm	最小铠装层数	0.9 mm
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, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	AF 尺寸 1	24 mm
AF 尺寸 2	24 mm	防护等级	IP66, IP68
电缆接头	NPT 3/4"	基础材料	黄铜材质, 镀镍的
密封件	硅胶	密封	硅胶
螺纹 （外部）	3/4" NPT	螺纹长度	13.9 mm
护套类型，短期	SWA	防爆类型	Ex d -隔爆, Ex e -增安
护套类型	单线铠装	安装指导	参见安装指南

数据信息页

E1W/16/NPT3/4-WM

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

www.weidmueller.com

技术数据

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		