

**E1XZ/32/NPT1-WM**

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

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



E1XZ 型电缆接头适合 SWB 编织钢丝或 STA 铜带铠装电  
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	E1XZ (Klippon 双重密封 SWB/STA 铠装 Ex e/ d 电缆接头), 电缆接头, 直, 1" NPT, 17.3 mm, 编 织铠装, 金属膜铠装, 1.6 - 2 mm, OD min. 26 - OD max. 34 mm, ID min. 19.50 - ID max. 26.30 mm, 黄铜材质, 镀镍的
订货号	<a href="#">1185120000</a>
类型	E1XZ/32/NPT1-WM
GTIN (EAN)	4050118075120
数量	12 items

**E1XZ/32/NPT1-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	67 mm	高度 (英寸)	2.6378 inch
宽度	50.6 mm	宽度 (英寸)	1.9921 inch
长度	83 mm	长度 (英寸)	3.2677 inch
净重	418 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	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aef0

**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	34 mm	最小电缆外径	26 mm
最大电缆内径	26.30 mm	最小电缆内径	19.50 mm
O型圈	硅胶	拧紧力矩	65 Nm
硅胶	是	接线数量	1
最大铠装层数	2 mm	最小铠装层数	1.6 mm
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	46 mm
AF 尺寸 2	46 mm	防护等级	IP66, IP68
电缆接头	NPT 1"	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" NPT	螺纹长度	17.3 mm
护套类型, 短期	SWB, STA	防爆类型	Ex d -隔爆, Ex e -增安
护套类型	编织铠装, 金属膜铠装	安装指导	参见安装指南

## E1XZ/32/NPT1-WM

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

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