



缆线长度往往各异。魏德米勒因此提供可定制的各种直插式接头与电缆的总成。

反向插座和插头，用于客户定制的M8、M12、M16和7/8"联接，结实耐用，十分适合于机械工程。7/8"圆形联接器能传送大量电能。

螺钉联接能在应用中得到广泛使用。导线,或是带管状端头的导线，可以插入连接件并用螺钉加固。这种经典又经济的联接,同样可以支持多导线联接。

#### 通用订货数据

版本	可现场安装的接插件, 7/8"
订货号	<a href="#">1812480000</a>
类型	SAIB-4/9-7/8
GTIN (EAN)	4032248294527
数量	1 items

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
cURus 证书号	E307231

尺寸和重量

净重	37 g
----	------

温度

存储温度	工作温度	-20 °C...85 °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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

技术资料 可定制接插件

回路数	4	编码	无
插针镀层	镀金的	联接类型	螺钉联接
外壳基本材料	PBT	绝缘电阻	108 Ω
最大电缆直径	8 mm	最小电缆直径	6 mm
触点材料	CuZn	最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>	额定电压	300 V
额定电流	9 A	防护等级	IP67
插拔次数	≥ 50	污染等级	3
电缆接头	PG 9	额定电流	9A (4回路和5回路)、 12A (3回路)
端头类型	插座	屏蔽连接	否
螺纹环材料	锌压铸	外壳温度范围	-40 ... +85 °C
连接点截面积, 最大值	1.5 mm <sup>2</sup>	连接点截面积, 最小值	0.14 mm <sup>2</sup>

通用参数

回路数	4	编码	无
联接螺纹	7/8"	插针镀层	镀金的
联接类型	螺钉联接	外壳基本材料	PBT
绝缘电阻	108 Ω	最大电缆直径	8 mm
最小电缆直径	6 mm	触点材料	CuZn
最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>
额定电压	300 V	额定电流	9 A
防护等级	IP67	插拔次数	≥ 50
污染等级	3	电缆接头	PG 9
基础材料	塑料材质	额定电压	300 V
额定电流	9A (4回路和5回路)、 12A (3回路)	端口 1	7/8"
端口 2	螺钉	额定冲击电压	4000 V

### 技术数据

屏蔽连接	否	额定电压 (UL)	600 V
外壳温度范围	-40 ... +85 °C	导线外径	-

### 分类

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

图纸

