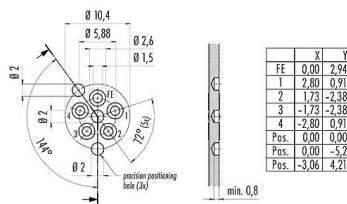


产品	M12 孔头法兰座, 极数: 4+FE, 非屏蔽, THR, IP67, UL, M16x1.5
范围	M12-L
型号	99 0642 20 05

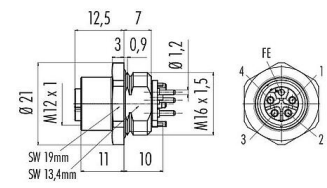
插图



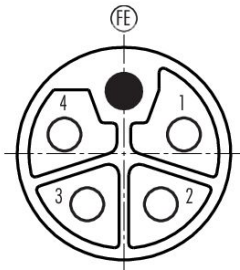
导体结构



比例图



联系安排 (外掛程式側)



您在下页装配说明

技术数据

主要参数

型号	99 0642 20 05
连接器样式	孔头法兰座
Type standard	DIN EN IEC 61076-2-111:2018-10;VDE 0687-76-2-111:2018-10
版本	直头孔头电缆连接器

产品	M12 孔头法兰座, 极数: 4+FE, 非屏蔽, THR, IP67, UL, M16x1.5
范围	M12-L
型号	99 0642 20 05

连接器锁定装置	M12x1
接线方式	THR
防护等级	IP67
工作温度	-40 °C / 105°C
插拔次数	> 100 插拔次数
重量 (gr)	15.08
客户关税号	85369010
原产国	DE

电气参数

额定电压	63V
额定冲击电压	1500V
额定电流	16.0A
绝缘电阻	> 10 ¹⁰ Ω
污染等级	3
过压类别	III
材料组	I
EMV合规性	非屏蔽

材料

外壳材料	壓鑄鋅, 鍍
接触体材料	PA (UL94V-0)
接触材料	铜锌 (黄铜)/铜锡 (铜牌)
接触面	Au (金)
鎖緊材料	壓鑄鋅, 鍍
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP号码	10359863-cc38-4105-96c7-d9c0e71c2a56

授權/批准

批准书	UL
-----	----

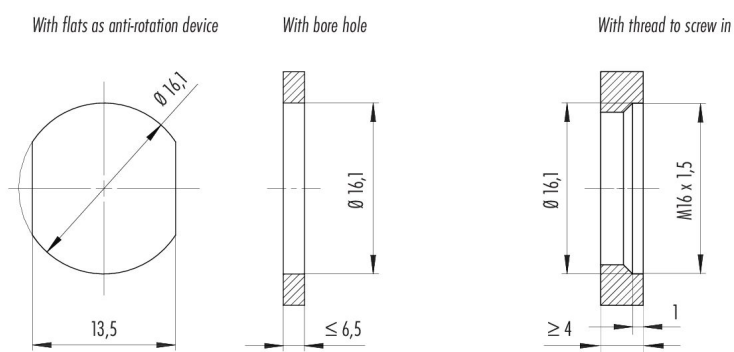
分类

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 9.0	EC002635

产品 M12 孔头法兰座, 极数: 4+FE, 非屏蔽, THR, IP67, UL, M16x1.5

范围 M12-L
型号 99 0642 20 05

安装说明



Tightening moment

Metal housing 1,25 Nm
Plastic housing 1,25 Nm

产品	M12 孔头法兰座, 极数: 4+FE, 非屏蔽, THR, IP67, UL, M16x1.5
范围	M12-L
型号	99 0642 20 05

安全提示

连接器在负载下不得插拔。不遵守和使用不当会造成人身伤害。

连接器的开发是为了应用于工厂工程、控制和电气设备建设。用户有责任检查连接器是否也能用于其他领域的应用。

外壳防护等级为IP67和IP68的插头连接器不适合在水中使用。在室外使用时。插头连接器必须单独进行防腐蚀保护。有关IP保护等级的进一步信息。请参见 "技术信息 "下载中心。

为了将电缆接头与设备接头锁紧。螺纹环要用 "手拧紧" (约60 cNm) 。