

FSFD54PK-2/M16
M12电源法兰 – 后置

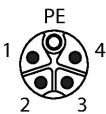
特点



■ M12-Stecker, K-codiert, 4-polig + PE

触点分配

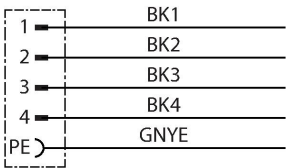
接插件A



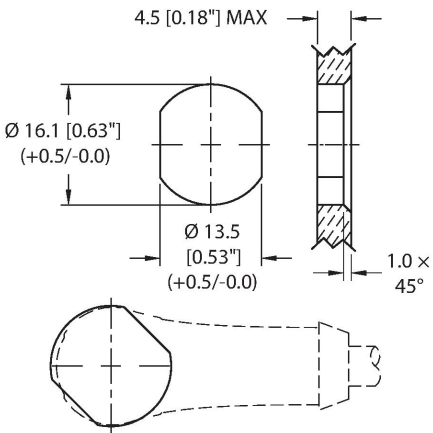
技术数据

型号	FSFD54PK-2/M16
货号	100028363
接插件A	公头, M12 × 1, K型
设计规格	根据 IEC 61076-2-111
针脚数量	4+PE
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, PA, 黑色
Flange housing	铜, CuZn, 镀镍
固定扭矩	0.4 ... 1 Nm (观察计数器最大扭矩!)
安装类型	背板安装
Screw-in thread seal	O型圈, 塑料, NBR
Screw-in thread	M16 × 1.5
锁紧螺母/螺钉	铜CuZn镀镍
法兰拧紧力矩	2.5...7.3 Nm
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
绞线	
线缆长度	2 m, (长度+50 mm或4%/-0.0 , 取其中较大的值)
导电材料	TC (镀锡铜)
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	5 x 14 AWG [类似于2.50 mm²]
线圈颜色	BK1, BK2, BK3, BK4, GN/YE
电气性能@20°C	
额定工作电压	630 V

电路图



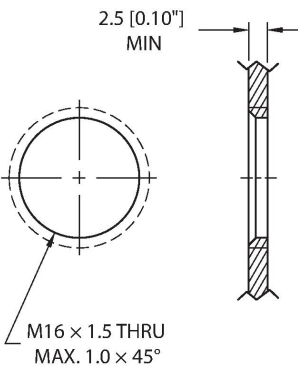
通孔



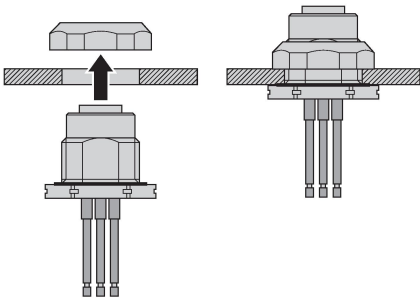
技术数据

电流	12 A
机械和化学性能	
环境温度 (固定)	-40...+85 °C
认证	通过cULus认证
注意	
	注意：电击风险！请勿在负载下断开连接！
注意	- 我们保留做出技术性修改的权利，恕不另行通知。

螺纹钻孔



后置



降额曲线

