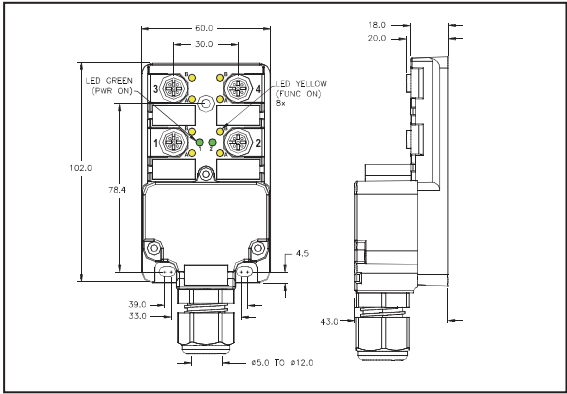


M12传感器/执行器分配器

带弹片夹紧式接线端子，4路接口

4M12-5P2-P



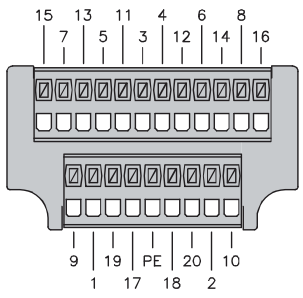
- M12，4路双信号（接地）分配器
- 防护等级：IP65
- 外接PNP传感器信号
- 接线方式采用弹片夹紧式接线端子
- 具有现场诊断功能

技术参数

电气参数

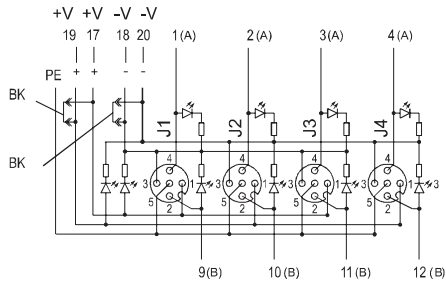
额定电压	10...30VDC
额定电流	10A
每个通道的载流能力	2A
每个通道的LED工作电流	10mA
环境温度	-30...80℃
电缆隔栏	PG13.5电缆接头
通道接口	M12孔座
每个通道插芯数	5
电源电压显示	绿色LED
I/O状态显示	黄色LED
外壳	黑色Nylon
触点夹紧	PBT
触点	铜镀金
螺纹材料	铜镀镍
密封圈	Viton (FPM) 塑料
端子弹片材质	磷青铜
端子夹线线径	0.2-0.75mm ²
防护等级	IP65，仅在连接状态下
附件	标记号牌和封堵

弹片夹紧式接线端子
引脚分配



电路图

PNP



4路双信号端子分配

信号	J1-A	J2-A	J3-A	J4-A	
接线端子	1	2	3	4	
信号	J1-B	J2-B	J3-B	J4-B	
接线端子	9	10	11	12	
信号	+V	-V	+V	-V	PE
接线端子	17	18	19	20	PE