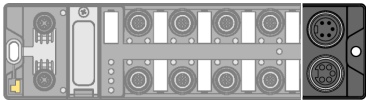


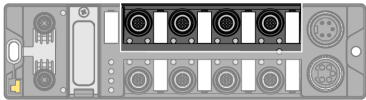
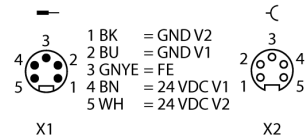
RFID	
通道数	4
接插件	M12
电源	70 °C条件下每通道2 A [UL : 55 °C条件下每通道1.74 A] , 具有短路保护
每通道工作频率	1个HF或UHF读写头
线缆长度	最大值 50 m
数字量输入	
通道数	8
Connectivity inputs	M12 , 5针
输入类型	PNP
输入诊断类型	通道诊断
开关阈值	EN 61131-2 分类3, PNP
低电平信号电压	< 5 V
高电平信号电压	> 11 V
低电平信号电流	< 1.5 mA
高电平信号电流	> 2 mA
电气隔离	与现场总线之间电隔离 最高可耐500 VDC的电压
数字量输出	
通道数	8
Connectivity outputs	M12 , 5针
输出类型	PNP
诊断	通道诊断
输出电压	24 VDC , 来自电势组
通道输出电流	2.0 A, 短路保护 , 每端口最大 4.0 A
同步因数	0.56
负载类型	EN 60947-5-1:DC-13
短路保护	是
电气隔离	与现场总线之间电隔离 最高可耐500 VDC的电压
标准 / 指令合规性	
振动测试	符合EN 60068-2-6标准 加速度最大20 g
冲击测试	符合 EN 60068-2-27认证
滑落和翻倒	符合EN 60068-2-31/EN 60068-2-32
电磁兼容性	符合EN 61131-2标准
认证和证书	CE认证 FCC声明 , FM I类2区 , 抗紫外线 , 符合DIN EN ISO 4892-2A (2013)标准
UL认证	cULus LISTED 21 W2, Encl.Type 1 IND.CONT.EQ.
有关ATEX/IECEX的注释	必须遵守包含有关在爆炸危险2区和22区中使用的信息的快速入门指南。

系统数据	
尺寸 (长/宽/高)	60.4 x 230.4 x 38.8 mm
工作温度	-40...+70 °C
	UL: +55 °C
储藏温度	-40...+85 °C
Altitude	最大值 5000 m
防护等级	IP65
	IP67
	IP69K
MTTF	75 年 符合SN 29500 (Ed.99) 20 °C认证
外壳材料	PA6-GF30
外壳颜色	黑
公头接插件材料	镀镍黄铜
窗口材质	聚碳酸酯
螺母材质	303不锈钢
标签材料	聚碳酸酯
不含卤素	是
安装	2个安装孔Ø 6.3 mm



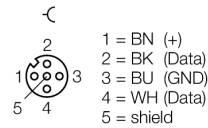
注意
电源电缆（例如）：
RKM52-1-RSM52
ID 编号：6914149

7/8"接插件电源供电

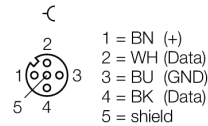


注意
RFID 线缆（示例）：
RK4.5T-5-RS4.5T/S2500
ID编号：6699201

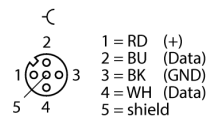
接插件 .../S2500



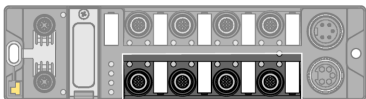
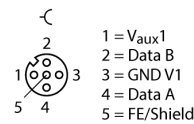
接插件 .../S2501



接插件 .../S2503

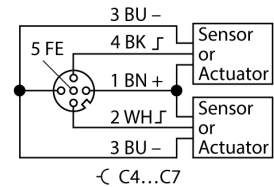
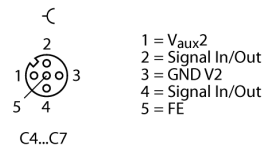


接线图

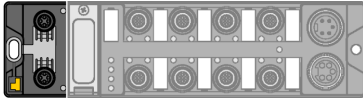


注意
执行器和传感器线缆/PUR连接线缆（示例）：
RKC4.4T-2-RSC4.4T/TXL
货号6625608
带Y形接头的连接线缆，单独分配
FSM4-2WAK3-1/1/P00
货号8009560

I/O 插槽M12 x 1



C4...C7



注意

以太网电缆（示例）：
RSSD-RJ45S-4416-2M
货号6441631

M12 x 1以太网接口

