

MV-IDA-PE-HDB15-USBDB9Open-ST

DB15M U 口组合线（标准）

DB15M U 口组合线（标准）可用于相机供电、输入和输出信号以及数据传输。



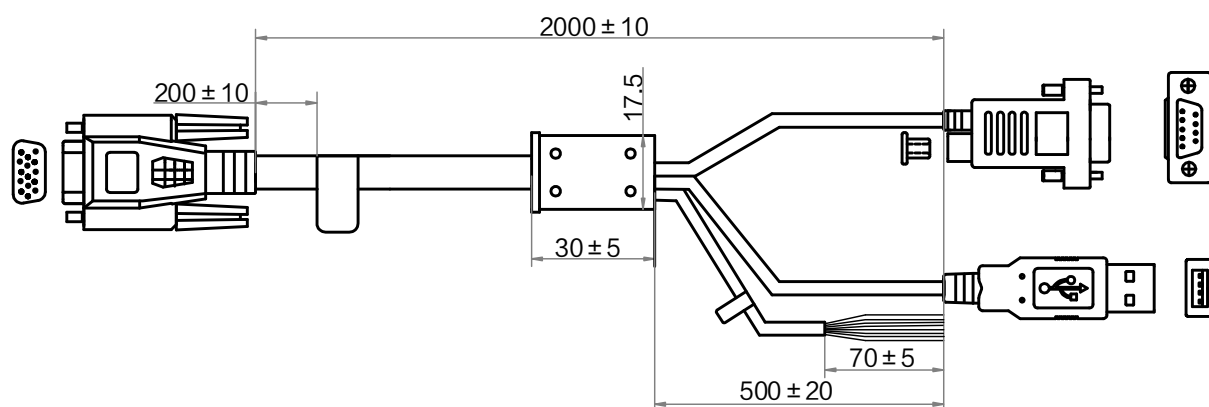
订货型号

2 米：MV-IDAPE-DB15M-DB9FUSBOPEN-ST-2m

2.5 米：MV-IDA-PE-HDB15-USBDB9Open-ST-2.5m

外形尺寸

MV-IDAPE-DB15M-DB9FUSBOPEN-ST-2m:

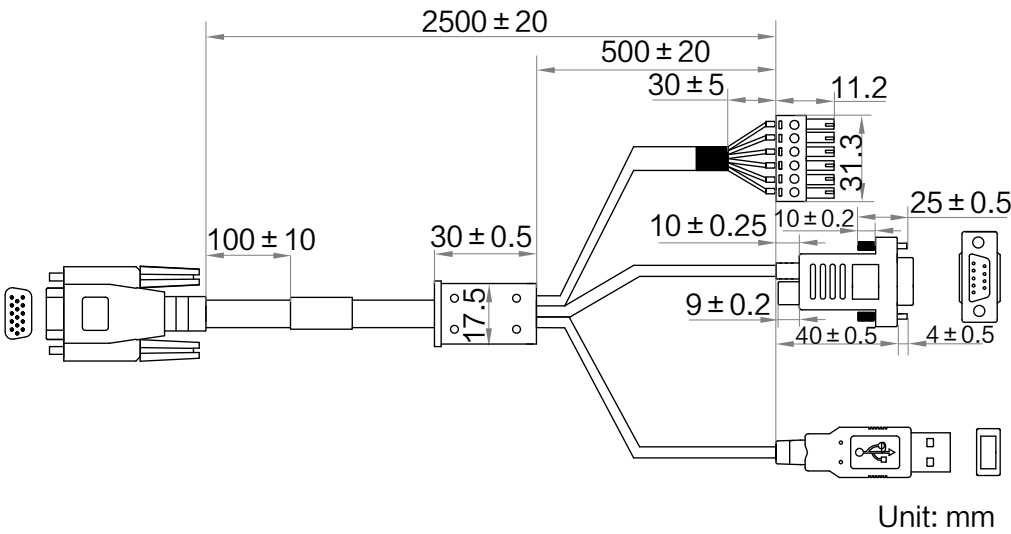


Unit: mm



外形尺寸

MV-IDA-PE-HDB15-USBDB9Open-ST-2.5m:



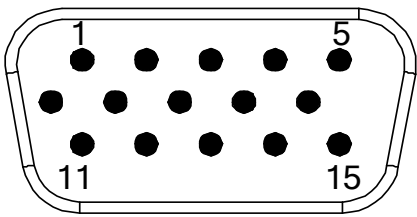
技术参数

参数	型号	MV-IDAPE-DB15M-DB9FUSBOPEN-ST-2m	MV-IDA-PE-HDB15-USBDB9Open-ST-2.5m
		DB15M U 口组合线（标准）	
物理规格			
A 端接口	DB15M		
B 端接口	DB9F、USB、Open	USB2.0、DB9F、6-Pin 端子	
线束直径	7.0 mm	6.8 mm	
长度	2 m	2.5 m	
线材结构	UL20276(26AWG*1P+AB)+26AWG*11C+AB	UL20276(26AWG*1P+B)+26AWG*9C+AB	
外覆层材料	PVC		
线材颜色	黑		
连接器耐久力	>500 次插拔循环		
最小弯曲半径	84 mm	81.6 mm	
适用场景	静态		
电气规格			
最大工作电压	30 VDC		
其他信息			
工作温度	-20℃~75℃		
认证	RoHS		
包装	独立包装袋		

请在连接线缆前阅读对应适用设备的用户手册，了解相关注意事项。

接口定义

MV-IDAPE-DB15M-DB9FUSBOPEN-ST-2m:



DB15 接口

管脚	信号	说明	线缆颜色		出厂配套线缆	I/O 信号源
1	POWER_IN	直流电源正		红	DB9、Open	—
2	RS232TX	RS-232 串口输出		白	DB9	—
3	RS232RX	RS-232 串口输入		绿	DB9	—
4	GND	直流电源负		黑	DB9、Open、USB	—
5	OPTO_IN0	光耦隔离输入		蓝	Open	管脚 0 输入信号
6	TX+	百兆网络信号 TX+		黄	USB	—
8	OPTO_OUT0	光耦隔离输出		灰	Open	管脚 3 输出信号
9	POWER_5VIN	直流电源正		棕白	USB	—
10	OPTO_OUT1	光耦隔离输出		棕	Open	管脚 4 输出信号
11	OUT_COM	输出信号地		粉	Open	—
12	IN_COM	输入信号地		浅绿	Open	—
13	OPTO_IN1	光耦隔离输入		紫	Open	管脚 1 输入信号
14	TX-	百兆网络信号 TX-		橙	USB	—

MV-IDA-PE-HDB15-USBDB9Open-ST-2.5m:

	管脚	线缆颜色
	1	蓝
	2	灰
	3	棕
	4	紫
	5	黑
	6	红