

必感电子  
**连接电缆**产品目录  
Catalog

# 公司简介

## Company Profile



必感电子(苏州)有限公司于2021年创立于苏州,专注于工业传感及控制的产品开发制造及销售,致力于中国工业产业升级和智能制造转型。

公司拥有多项完全自主知识产权的传感器发明专利,借鉴和升华国外的传感器设计方案,坚持创新和独立建厂生产。灵活的设计体系,打造适合中国工业市场的传感器解决方案供应商。完备的生产制造体系、质量管理及供应链管理,为市场提供3年质保的高标准产品。坚持可持续发展,以人为本的经营理念,建立完善的员工激励及福利制度。

### 理念

创新专注  
卓越品质

### 使命

为自动化提供  
准确可靠的感知

### 愿景

成就自动化  
传感器民族品牌





- 工业传感器研发、生产和销售
- 具有自主核心技术的研发团队
- 完备的生产制造体系、质量管理及供应链管理
- 卓越的产品品质
- 丰富的产品线
- 灵活的客户定制化设计
- 快速的响应时间和供货周期。
- 360全方位服务理念。



***BitSENSE***  
—— 必 感 电 子 ——

Contents 目录

I	连接电缆	
I	产品概述	
	产品特点	01
	选型规则	02
II	标准工业用预制电缆, PUR	
	M8母头预制电缆	03
	M12母头预制电缆	05
	M12母头-M12公头预制电缆	07
III	标准工业用预制电缆, PVC	
	M8母头预制电缆	09
	M12母头预制电缆	11
	M12母头-M12公头预制电缆	13
IV	焊接场合用预制电缆	
	M12母头防焊预制电缆	15
	M12母头-M12公头防焊预制电缆	17
V	屏蔽预制电缆	
	M12母头屏蔽预制电缆	19
	M12母头-M12公头屏蔽预制电缆	21
VI	可接线插头&插座	23



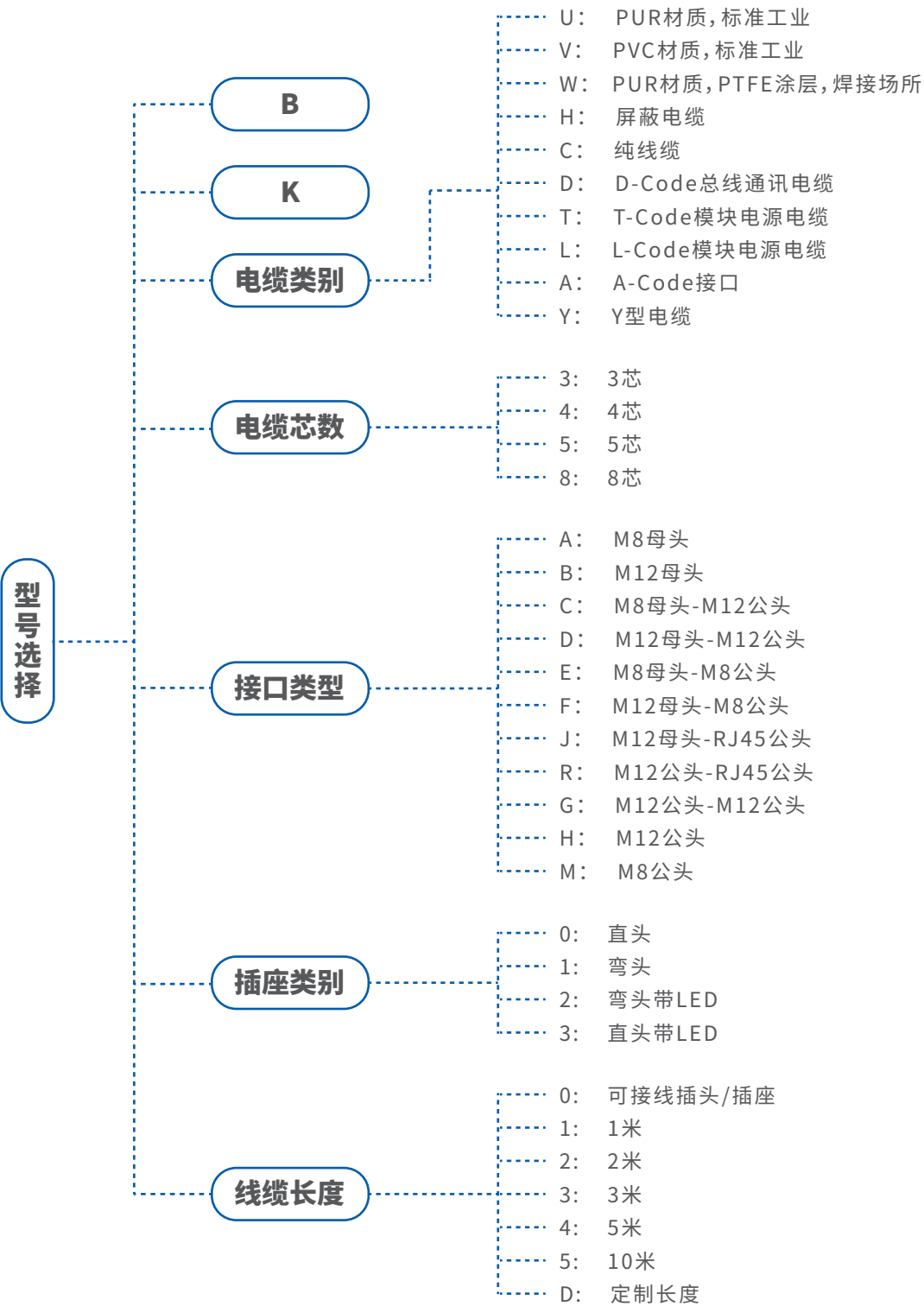
## 电感式接近系列产品特点

### Characteristics of Inductive Proximity Series Products

- 多种材质电缆, 满足所有工业应用场景
- 耐冲击, 抗震动
- 镀金触点, 电气连接安全可靠
- 性能可靠—100%测试
  - 电气测试
  - 高电压测试
  - 性能测试
  - 引脚分配测试
  - 短路测试
- 清晰的LED指示灯

# 产品选型规则

Product selection rules



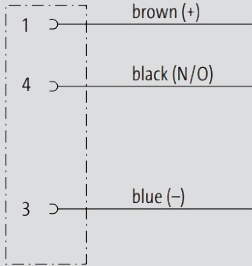


\*定制其他规格请联系当地销售

M8母头预制电缆,PUR

技术参数 TECHNICAL PARAMETER





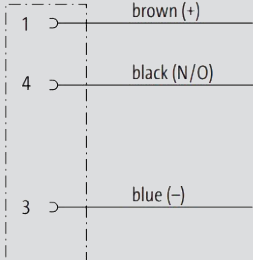
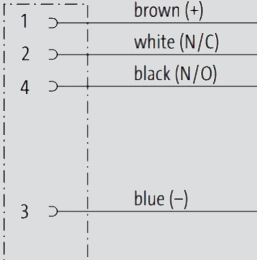
订购编号	BKU3A01	BKU3A02	BKU3A03	BKU3A04	BKU3A05	BKU4A01	BKU4A02	BKU4A03	BKU4A04	BKU4A05
芯数	3芯					4芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	3* 0.25 mm <sup>2</sup>					4* 0.25 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M8直头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									



# M8母头预制电缆,PUR

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKU3A11	BKU3A12	BKU3A13	BKU3A14	BKU3A15	BKU4A11	BKU4A12	BKU4A13	BKU4A14	BKU4A15
芯数	3芯					4芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	3* 0.25 mm <sup>2</sup>					4* 0.25 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M8弯头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8

M12

M12-M12

PVC系列

M8

M12

M12-M12

焊接系列

M12

M12-M12

屏蔽系列

M12

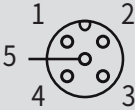
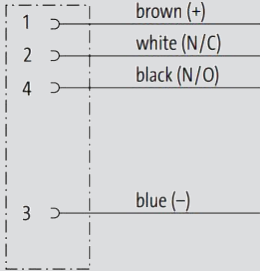
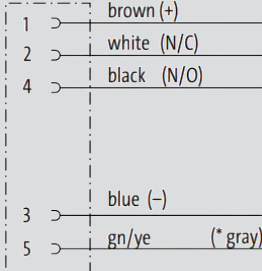
M12-M12

可接线插头&插座

M12母头预制电缆,PUR

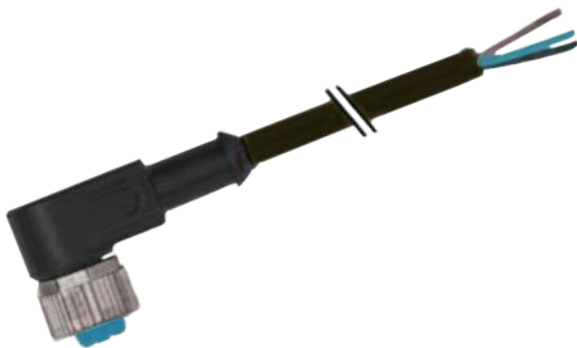
技术参数 TECHNICAL PARAMETER

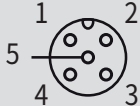
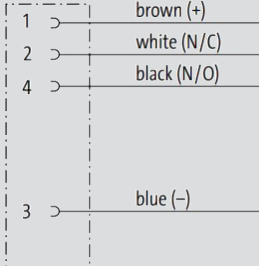
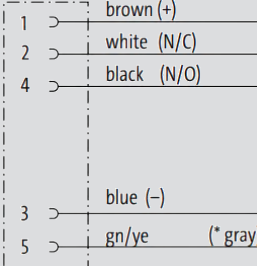


订购编号	BKU4B01	BKU4B02	BKU4B03	BKU4B04	BKU4B05	BKU5B01	BKU5B02	BKU5B03	BKU5B04	BKU5B05
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12直头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

# M12母头预制电缆,PUR

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



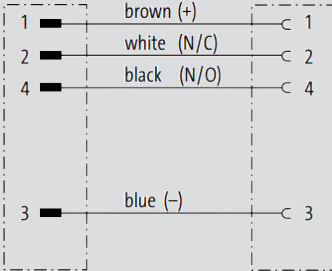
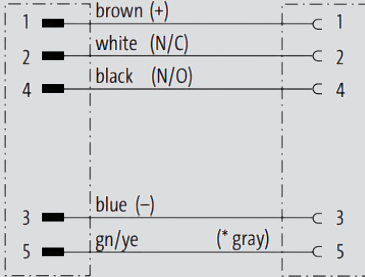


订购编号	BKU4B11	BKU4B12	BKU4B13	BKU4B14	BKU4B15	BKU5B11	BKU5B12	BKU5B13	BKU5B14	BKU5B15
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12弯头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

# M12母头-M12公头电缆,PUR

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER

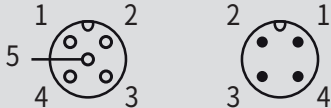

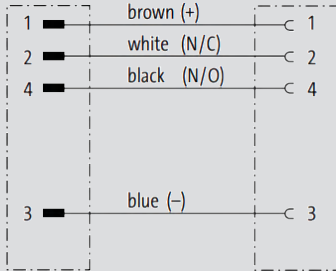
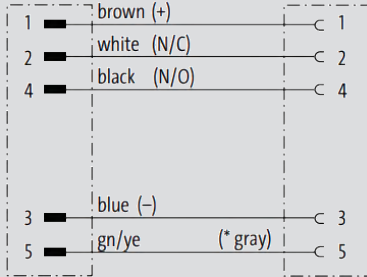


订购编号	BKU4D01	BKU4D02	BKU4D03	BKU4D04	BKU4D05	BKU5D01	BKU5D02	BKU5D03	BKU5D04	BKU5D05
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12直头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 250V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

# M12母头-M12公头电缆,PUR

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER





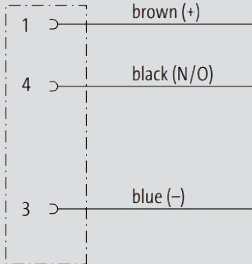
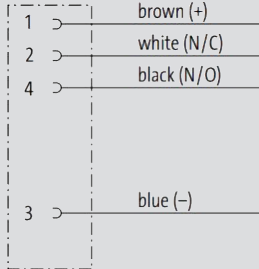
订购编号	BKU4D11	BKU4D12	BKU4D13	BKU4D14	BKU4D15	BKU5D11	BKU5D12	BKU5D13	BKU5D14	BKU5D15
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12弯头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 250V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									



M8母头预制电缆,PVC

技术参数 TECHNICAL PARAMETER



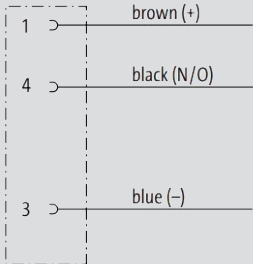
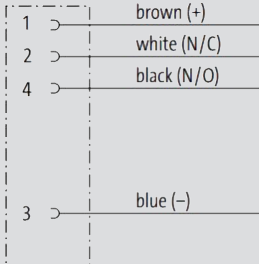


订购编号	BKV3A01	BKV3A02	BKV3A03	BKV3A04	BKV3A05	BKV4A01	BKV4A02	BKV4A03	BKV4A04	BKV4A05
芯数	3芯					4芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	3* 0.25 mm <sup>2</sup>					4* 0.25 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PVC									
接头尺寸	M8直头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

# M8母头预制电缆,PVC

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKV3A11	BKV3A12	BKV3A13	BKV3A14	BKV3A15	BKV4A11	BKV4A12	BKV4A13	BKV4A14	BKV4A15
芯数	3芯					4芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	3* 0.25 mm <sup>2</sup>					4* 0.25 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PVC									
接头尺寸	M8弯头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8  
M12  
M12-M12

PVC系列

M8  
M12  
M12-M12

焊接系列

M12  
M12-M12

屏蔽系列

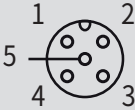
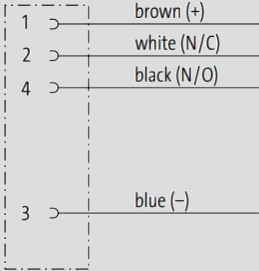
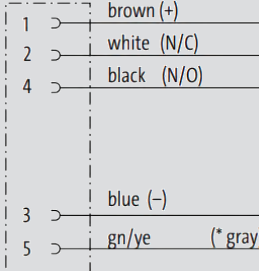
M12  
M12-M12

可接线插头&插座

M12母头预制电缆,PVC

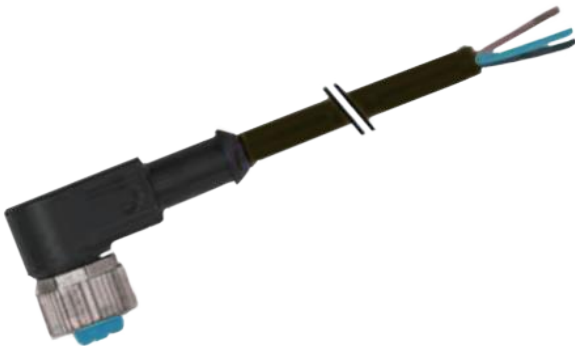
技术参数 TECHNICAL PARAMETER

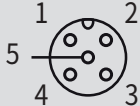
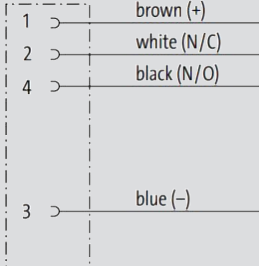
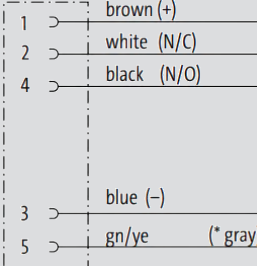


订购编号	BKV4B01	BKV4B02	BKV4B03	BKV4B04	BKV4B05	BKV5B01	BKV5B02	BKV5B03	BKV5B04	BKV5B05
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PVC									
接头尺寸	M12直头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

# M12母头预制电缆,PVC

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKV4B11	BKV4B12	BKV4B13	BKV4B14	BKV4B15	BKV5B11	BKV5B12	BKV5B13	BKV5B14	BKV5B15
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PVC									
接头尺寸	M12弯头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

# M12母头-M12公头电缆,PVC

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKV4D01	BKV4D02	BKV4D03	BKV4D04	BKV4D05	BKV5D01	BKV5D02	BKV5D03	BKV5D04	BKV5D05
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PVC									
接头尺寸	M12直头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 250V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									



# M12母头-M12公头电缆,PVC

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKV4D11	BKV4D12	BKV4D13	BKV4D14	BKV4D15	BKV5D11	BKV5D12	BKV5D13	BKV5D14	BKV5D15
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	黑色									
线缆材质	PVC									
接头尺寸	M12弯头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 250V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8

M12

M12-M12

PVC系列

M8

M12

M12-M12

焊接系列

M12

M12-M12

屏蔽系列

M12

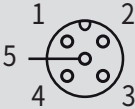
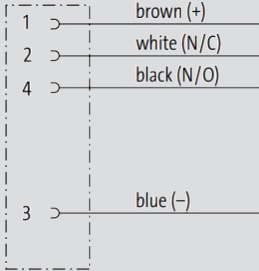
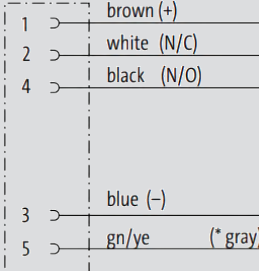
M12-M12

可接线插头&插座

防焊, M12母头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER

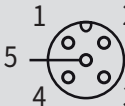
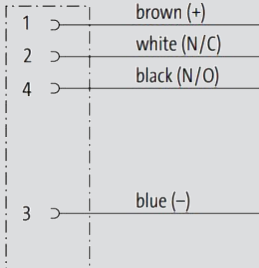
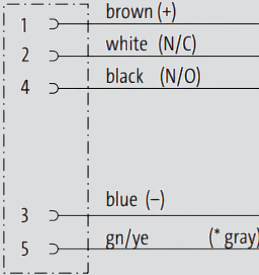


订购编号	BKW4B01	BKW4B02	BKW4B03	BKW4B04	BKW4B05	BKW5B01	BKW5B02	BKW5B03	BKW5B04	BKW5B05
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	橘黄色									
线缆材质	PUR+PTFE防焊渣涂层									
接头尺寸	M12直头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~90°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

防焊, M12母头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKW4B11	BKW4B12	BKW4B13	BKW4B14	BKW4B15	BKW5B11	BKW5B12	BKW5B13	BKW5B14	BKW5B15
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	橘黄色									
线缆材质	PUR+PTFE防焊渣涂层									
接头尺寸	M12弯头									
接头类别	母头									
工作电压	max 50V AC / 60V DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~90°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8

M12

M12-M12

PVC系列

M8

M12

M12-M12

焊接系列

M12

M12-M12

屏蔽系列

M12

M12-M12

可接线插头&插座

防焊, M12母头-M12公头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER


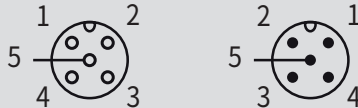
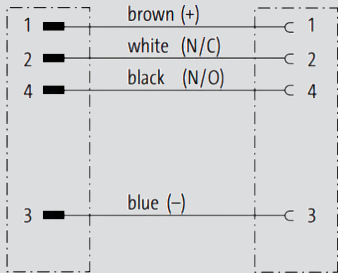
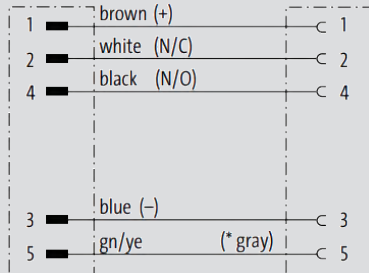


订购编号	BKW4D01	BKW4D02	BKW4D03	BKW4D04	BKW4D05	BKW5D01	BKW5D02	BKW5D03	BKW5D04	BKW5D05
芯数	4芯					5芯				
针脚布局	<div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div><div><div>2</div><div>1</div><div>3</div><div>4</div></div></div>					<div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div><div><div>2</div><div>1</div><div>3</div><div>4</div></div></div>				
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	橘黄色									
线缆材质	PUR+PTFE防焊渣涂层									
接头尺寸	M12直头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 250V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25℃~90℃									
接线图	<div><div><div>1</div><div>2</div><div>4</div><div>3</div></div><div><div>brown (+)</div><div>white (N/C)</div><div>black (N/O)</div><div>blue (-)</div></div><div><div>1</div><div>2</div><div>4</div><div>3</div></div></div>					<div><div><div>1</div><div>2</div><div>4</div><div>3</div><div>5</div></div><div><div>brown (+)</div><div>white (N/C)</div><div>black (N/O)</div><div>blue (-)</div><div>gn/ye (* gray)</div></div><div><div>1</div><div>2</div><div>4</div><div>3</div><div>5</div></div></div>				
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

防焊, M12母头-M12公头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKW4D11	BKW4D12	BKW4D13	BKW4D14	BKW4D15	BKW5D11	BKW5D12	BKW5D13	BKW5D14	BKW5D15
芯数	4芯					5芯				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	橘黄色									
线缆材质	PUR+PTFE防焊渣涂层									
接头尺寸	M12弯头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 250V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~90°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8

M12

M12-M12

PVC系列

M8

M12

M12-M12

焊接系列

M12

M12-M12

屏蔽系列

M12

M12-M12

可接线插头&插座



屏蔽, M12母头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER

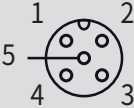
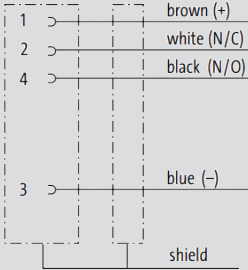
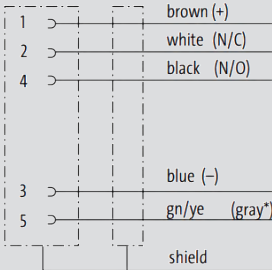


订购编号	BKH4B01	BKH4B02	BKH4B03	BKH4B04	BKH4B05	BKH5B01	BKH5B02	BKH5B03	BKH5B04	BKH5B05
芯数	4芯 屏蔽					5芯 屏蔽				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	灰色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12直头									
接头类别	母头									
工作电压	max 60V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

## 屏蔽, M12母头电缆

## 技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKH4B11	BKH4B12	BKH4B13	BKH4B14	BKH4B15	BKH5B11	BKH5B12	BKH5B13	BKH5B14	BKH5B15
芯数	4芯 屏蔽					5芯 屏蔽				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	灰色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12弯头									
接头类别	母头									
工作电压	max 60V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8

M12

M12-M12

PVC系列

M8

M12

M12-M12

焊接系列

M12

M12-M12

屏蔽系列

M12

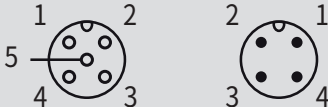
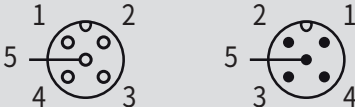
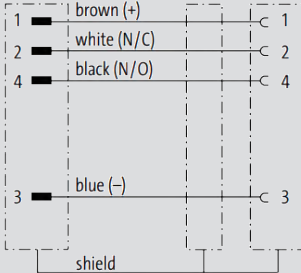
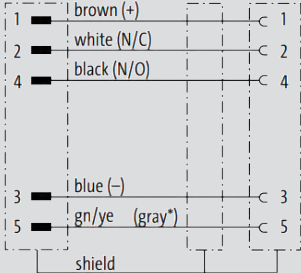
M12-M12

可接线插头&amp;插座

屏蔽, M12母头-M12公头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER


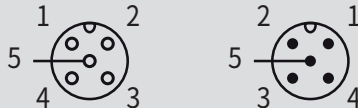
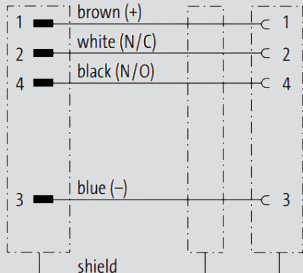
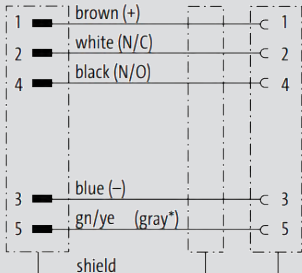


订购编号	BKH4D01	BKH4D02	BKH4D03	BKH4D04	BKH4D05	BKH5D01	BKH5D02	BKH5D03	BKH5D04	BKH5D05
芯数	4芯 屏蔽					5芯 屏蔽				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2			10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	灰色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12直头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 60V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

屏蔽, M12母头-M12公头电缆

技术参数 TECHNICAL PARAMETER



订购编号	BKH4D11	BKH4D12	BKH4D13	BKH4D14	BKH4D15	BKH5D11	BKH5D12	BKH5D13	BKH5D14	BKH5D15
芯数	4芯 屏蔽					5芯 屏蔽				
针脚布局										
线缆长度[米]	1	2	3	5	10	1	2	3	5	10
线径	4* 0.34 mm <sup>2</sup>					5* 0.34 mm <sup>2</sup>				
线缆颜色	灰色									
线缆材质	PUR									
接头尺寸	M12弯头-M12直头									
接头类别	母头-公头									
工作电压	max 60V AC / DC									
防护等级	IP65/ IP66/ IP67									
温度范围	-25°C~85°C									
接线图										
注释*	如需定制其他长度规格请咨询当地销售									

PUR系列

M8

M12

M12-M12

PVC系列

M8

M12

M12-M12

焊接系列

M12

M12-M12

屏蔽系列

M12

M12-M12

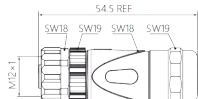
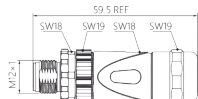
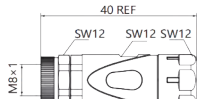
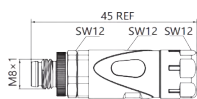
可接线插头&插座

可接线插头 & 插座

技术参数 TECHNICAL PARAMETER

外观								
订购编号	BAK3M00	BAK4M00	BAK3A00	BAK4A00	BAK4H00	BAK5H00	BAK4B00	BAK5B00
芯数	3芯	4芯	3芯	4芯	4芯	5芯	4芯	5芯
针脚布局								
类型	直型，公头		直型，母头		直型，公头		直型，母头	
接口尺寸	M8				M12			
电气规格	A-Code				A-Code			
接线方式	螺钉连接				螺钉连接			
可接线径	0.14~0.5 mm²；电缆外径：3.5~5mm				0.25~0.75 mm²；电缆外径：4~8mm			
外壳材质	尼龙/黑色				尼龙/黑色			
锁紧螺母	压铸锌电镀				压铸锌电镀			
固定器	尼龙/黑色				尼龙/黑色			
触点材质	黄铜镀金				黄铜镀银			
密封圈	FPM/FKM				FPM/FKM			
最大电压	60V				250V			
最大电流	4A				4A			
绝缘电阻	≥ 100MΩ				≥ 100MΩ			
接触电阻	≤ 5mΩ				≤ 5mΩ			
环境温度	-25℃~85℃				-25℃~85℃			
防护等级	IP67				IP67			
标准	IEC61076-2-104				IEC61076-2-104			

尺寸图 DIMENSIONAL DRAWING



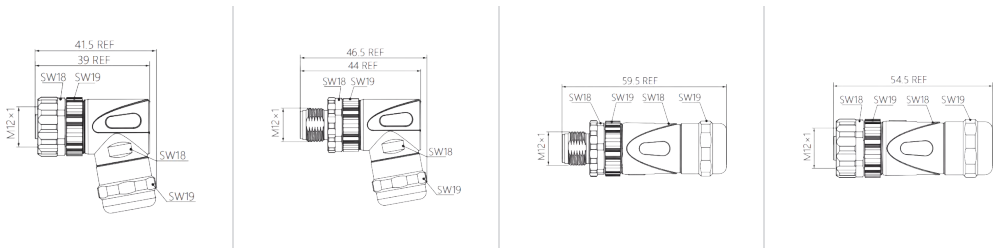


可接线插头 & 插座

技术参数 TECHNICAL PARAMETER

外观								
订购编号	BKA4H10	BKA5H10	BKA4B10	BKA5B10	BKA4H00-M	BKA5H00-M	BKA4B00-M	BKA5B00-M
芯数	4芯	5芯	4芯	5芯	4芯	5芯	4芯	5芯
针脚布局								
类型	弯型，公头		弯型，母头		直型，公头		直型，母头	
接口尺寸	M12				M12			
电气规格	A-Code				A-Code			
接线方式	螺钉连接				螺钉连接			
可接线径	0.25~0.75mm²；电缆外径：4~8mm				0.25~0.75 mm²；电缆外径：4~8mm			
外壳材质	尼龙/黑色				压铸锌镀镍			
锁紧螺母	压铸锌镀镍				压铸锌镀镍			
固定器	尼龙/黑色				尼龙/黑色			
触点材质	黄铜镀银				黄铜镀金			
密封圈	FPM/FKM				FPM/FKM			
最大电压	250V				250V			
最大电流	4A				4A			
绝缘电阻	≥ 100MΩ				≥ 100MΩ			
接触电阻	≤ 5mΩ				≤ 5mΩ			
环境温度	-25°C~85°C				-25°C~85°C			
防护等级	IP67				IP67			
标准	IEC61076-2-104				IEC61076-2-104			

尺寸图 DIMENSIONAL DRAWING



PUR系列  
M8  
M12  
M12-M12

PVC系列  
M8  
M12  
M12-M12

焊接系列  
M12  
M12-M12

屏蔽系列  
M12  
M12-M12

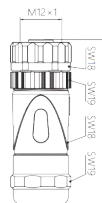
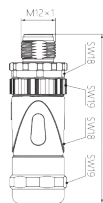
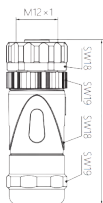
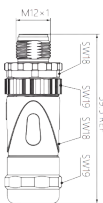
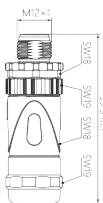
可接线插头&插座

## 可接线插头 & 插座

### 技术参数 TECHNICAL PARAMETER

外观					
订购编号	BKD4H00	BKL5H00	BKL5B00	BKT4H00	BKT4B00
芯数	4芯	5芯	5芯	4芯	4芯
针脚布局					
类型	直型, 公头	直型, 公头	直型, 母头	直型, 公头	直型, 母头
接口尺寸	M12	M12	M12	M12	M12
电气规格	D-Code	L-Code	L-Code	T-Code	T-Code
接线方式	螺钉连接	螺钉连接	螺钉连接	螺钉连接	螺钉连接
可接线径	0.25~0.75 mm <sup>2</sup> ; 电缆外径: 4~8mm				
外壳材质	压铸锌电镀	尼龙/黑色	尼龙/黑色	尼龙/黑色	尼龙/黑色
锁紧螺母	压铸锌电镀	压铸锌电镀	压铸锌电镀	压铸锌电镀	压铸锌电镀
固定器	尼龙/黑色	尼龙/黑色	尼龙/黑色	尼龙/黑色	尼龙/黑色
触点材质	黄铜镀金	黄铜镀金	黄铜镀金	黄铜镀金	黄铜镀金
密封圈	FPM/FKM	FPM/FKM	FPM/FKM	FPM/FKM	FPM/FKM
最大电压	250V	60V	60V	60V	60V
最大电流	4A	12A	12A	12A	12A
绝缘电阻	≥ 100MΩ	≥ 100MΩ	≥ 100MΩ	≥ 100MΩ	≥ 100MΩ
接触电阻	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
环境温度	-25°C~85°C	-25°C~85°C	-25°C~85°C	-25°C~85°C	-25°C~85°C
防护等级	IP67	IP65	IP65	IP65	IP65
标准	IEC61076-2-101	IEC61076-2-104	IEC61076-2-104	IEC61076-2-104	IEC61076-2-104

### 尺寸图 DIMENSIONAL DRAWING







## 产品概述:

压力传感器

温度传感器

液位传感器

流量传感器

RFID识别系统

IO-Link模块

位移传感器

接近传感器

光电传感器

超声波传感器

连接电缆

安装附件

必感电子(苏州)有限公司  
BitSENSE Electronics (Suzhou) Co., Ltd

网址: [www.bitsense.cn](http://www.bitsense.cn)  
邮箱: [info@bitsense.cn](mailto:info@bitsense.cn)  
电话: 0512-66961798

服务热线: 400-021-2555  
地址: 苏州工业园区唯西路96号

本资料信息如有更改, 恕不另外通知。印刷可能使产品图片与产品实样有所差别, 购买时请参考实物。

Catalog\_K\_5125