

## UNITRONIC® SENSOR M12

单端带M12 插头/插座

传感器/执行器电缆，3 针连接电缆，一端 M12 连接器/M12 插座，一端自由导体端头，A 编码，PUR LSZH，IP65/IP67/IP68，适用于拖链

### 产品信息

登陆 [www.lappkabel.de/konfektionsfinder](http://www.lappkabel.de/konfektionsfinder) 查看或应要求提供其他变型



防水



动力拖链



有空间需求



机械及设备安装工程



自动化领域

### 优势

快速与方便的安装能节省成本

尺寸小，节省空间

快速和简便的错误追踪

集成震动防护 (机械锁紧)

镀金插针，用于低传输阻力

### 应用范围

增加机械应力和苛刻的工作条件

Last Update (21.09.2017)

©2017 Lapp Group - 保留技术性变更

产品管理 <http://lappchina.lappgroup.com>

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® SENSOR M12

### 产品特性

耐紫外线  
良好的耐油和化学品  
无PWIS以及PVC  
适用于拖链  
包括标签载体

### 技术认证

符合 DIN VDE 0472 无卤标准  
UL 文件号：E249137  
阻燃符合 UL 1581 FT-2

### 产品结构

电线标称截面：0.34 mm<sup>2</sup>

(8 针：0.25 mm<sup>2</sup>)

彩色编码：3针：棕色 (1), 蓝色 (3), 黑色 (4) 4针：棕色 (1), 白色 (2), 蓝色 (3), 黑色 (4) 5针：棕色 (1), 白色 (2), 蓝色 (3), 黑色 (4), 绿色/黄色 (5) 8针：白色 (1), 棕色 (2), 绿色 (3), 黄色 (4), 灰色 (5), 粉色 (6), 蓝色 (7), 红色 (8)  
外护套：PUR，黑色

### 技术参数

分类:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM 5.0 Class-描述: 传感器-执行器跳接线
材料:	插针：CuSn 插针表层：Ni/Au 滚花：压铸锌，镀镍 握柄本体：TPU，阻燃，自熄
最小弯曲半径:	固定安装：5 x 外径 移动安装：10 x 外径
防护等级:	IP65/IP67
环境温度（运行）:	插头/插座：-25°C to +90°C 固定安装：-40°C 至 +80°C 移动应用：-25°C 至 +80°C
编码:	A-标准
额定电流 A:	4 A 2 A (8-pin)

### 备注

除非另有特殊要求，所有罗列的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。  
照片并非按实物等比例缩小，并且不体现每个产品的细节  
价格为不含增值税与附加费的净价。对企业用户销售。  
UL认证可在参数表中查找

**UNITRONIC® SENSOR M12**

物料编号	物料描述	针数	长度 (米)	设计	LED	额定电压 (V)
22260221	AB-C3-M12MS-2,0PUR	3	2	直线型	无	250
22260222	AB-C3-M12MS-5,0PUR	3	5	直线型	无	250
22260249	AB-C3-M12MS-10,0PUR	3	10	直线型	无	250
22260223	AB-C3-M12MA-2,0PUR	3	2	弯角型	无	250
22260224	AB-C3-M12MA-5,0PUR	3	5	弯角型	无	250
22260256	AB-C3-M12MA-10,0PUR	3	10	弯角型	无	250
Socket						
22260257	AB-C3-2,0PUR-M12FS	3	2	直线型	无	250
22260250	AB-C3-5,0PUR-M12FS	3	5	直线型	无	250
22260251	AB-C3-10,0PUR-M12FS	3	10	直线型	无	250
22260252	AB-C3-2,0PUR-M12FS-2L	3	2	直线型	2 LEDs	24
22260265	AB-C3-5,0PUR-M12FS-2L	3	5	直线型	2 LEDs	24
22260266	AB-C3-10,0PUR-M12FS-2L	3	10	直线型	2 LEDs	24
22260258	AB-C3-2,0PUR-M12FA	3	2	弯角型	无	250
22260259	AB-C3-5,0PUR-M12FA	3	5	弯角型	无	250
22260260	AB-C3-10,0PUR-M12FA	3	10	弯角型	无	250
22260253	AB-C3-2,0PUR-M12FA-2L	3	2	弯角型	2 LEDs	24
22260254	AB-C3-5,0PUR-M12FA-2L	3	5	弯角型	2 LEDs	24
22260255	AB-C3-10,0PUR-M12FA-2L	3	10	弯角型	2 LEDs	24
22260320	AB-C4-M12MS- 2,0PUR	4	2	直线型	无	250
22260321	AB-C4-M12MS- 5,0PUR	4	5	直线型	无	250
22260342	AB-C4-M12MS-10,0PUR	4	10	直线型	无	250
22260301	AB-C4-M12MA-2,0PUR	4	2	弯角型	无	250
22260302	AB-C4-M12MA-5,0PUR	4	5	弯角型	无	250
22260303	AB-C4-M12MA-10,0PUR	4	10	弯角型	无	250
Socket						
22260322	AB-C4- 2,0PUR-M12FS	4	2	直线型	无	250
22260323	AB-C4- 5,0PUR-M12FS	4	5	直线型	无	250
22260343	AB-C4-10,0PUR-M12FS	4	10	直线型	无	250

Last Update (21.09.2017)

©2017 Lapp Group - 保留技术性变更

产品管理 <http://lappchina.lappgroup.com>

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03\_16

**UNITRONIC® SENSOR M12**

物料编号	物料描述	针数	长度 (米)	设计	LED	额定电压 (V)
22260344	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-2L	4	2	直线型	2 LEDs	24
22260345	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-2L	4	5	直线型	2 LEDs	24
22260346	AB-C4-10,0PUR-M12FS-2L	4	10	直线型	2 LEDs	24
22260324	AB-C4- 2,0PUR-M12FA	4	2	弯角型	无	250
22260325	AB-C4- 5,0PUR-M12FA	4	5	弯角型	无	250
22260341	AB-C4-10,0PUR-M12FA	4	10	弯角型	无	250
22260326	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-3L	4	2	弯角型	3 LEDs	24
22260327	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-3L	4	5	弯角型	3 LEDs	24
22260340	AB-C4-10,0PUR-M12FA-3L	4	10	弯角型	3 LEDs	24
22260400	AB-C5-M12MS-2,0PUR	5	2	直线型	无	60
22260401	AB-C5-M12MS-5,0PUR	5	5	直线型	无	60
22260414	AB-C5-M12MS-10,0PUR	5	10	直线型	无	60
22260402	AB-C5-M12MA-2,0PUR	5	2	弯角型	无	60
22260403	AB-C5-M12MA-5,0PUR	5	5	弯角型	无	60
22260417	AB-C5-M12MA-10,0PUR	5	10	弯角型	无	60
Socket						
22260404	AB-C5- 2,0PUR-M12FS	5	2	直线型	无	60
22260405	AB-C5- 5,0PUR-M12FS	5	5	直线型	无	60
22260415	AB-C5-10,0PUR-M12FS	5	10	直线型	无	60
22260406	AB-C5- 2,0PUR-M12FA	5	2	弯角型	无	60
22260407	AB-C5- 5,0PUR-M12FA	5	5	弯角型	无	60
22260418	AB-C5-10,0PUR-M12FA	5	10	弯角型	无	60
22260408	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-3L	5	2	弯角型	3 LEDs	24
22260409	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-3L	5	5	弯角型	3 LEDs	24
22260416	AB-C5-10,0PUR-M12FA-3L	5	10	弯角型	3 LEDs	24
22260091	AB-C8-M12MS-2,0PUR	8	2	直线型	无	30
22260092	AB-C8-M12MS-5,0PUR	8	5	直线型	无	30

Last Update (21.09.2017)

©2017 Lapp Group - 保留技术性变更

产品管理 <http://lappchina.lappgroup.com>

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03\_16



UNITRONIC® SENSOR M12

物料编号	物料描述	针数	长度 (米)	设计	LED	额定电压 (V)
22260093	AB-C8-M12MS-10,0PUR	8	10	直线型	无	30
22260094	AB-C8-M12MA-2,0PUR	8	2	弯角型	无	30
22260095	AB-C8-M12MA-5,0PUR	8	5	弯角型	无	30
22260096	AB-C8-M12MA-10,0PUR	8	10	弯角型	无	30
Socket						
22260726	AB-C8-2,0PUR-M12FS	8	2	直线型	无	30
22260728	AB-C8-5,0PUR-M12FS	8	5	直线型	无	30
22260729	AB-C8-10,0PUR-M12FS	8	10	直线型	无	30
22260141	AB-C8-2,0PUR-M12FA	8	2	弯角型	无	30
22260615	AB-C8-5,0PUR-M12FA	8	5	弯角型	无	30
22260616	AB-C8-10,0PUR-M12FA	8	10	弯角型	无	30

Last Update (21.09.2017)

©2017 Lapp Group - 保留技术性变更

产品管理 <http://lappchina.lappgroup.com>

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® SENSOR M12

