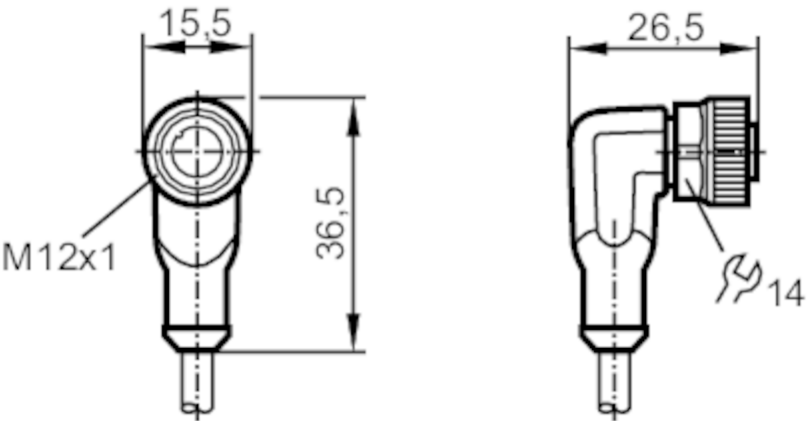


EVC165

带插座连接电缆  
ADOAH020MSS0005H02



| 应用              |      |                             |
|-----------------|------|-----------------------------|
| 特殊的性能           |      | 无硅树脂；无卤素；镀金触点；牵引链适用性        |
| 无硅树脂            |      | 有                           |
| 电气数据            |      |                             |
| 工作电压            | [V]  | < 250 AC / < 300 DC         |
| 防护等级            |      | II                          |
| 当前负载总数最大值       | [A]  | 4                           |
| 工作条件            |      |                             |
| 环境温度            | [°C] | -25...90                    |
| 注意环境温度          |      | cULus: ...75                |
| 环境温度变化          | [°C] | -25...90                    |
| 注意环境温度（移动的）     |      | cULus: ...75                |
| 存储温度            | [°C] | -25...55                    |
| 储存湿度            | [%]  | 10...100                    |
| 符合所述等级的其他储存气候条件 |      | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| 外壳防护等级          |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| 机械技术数据          |      |                             |
| 重量              | [g]  | 162.1                       |
| 尺寸              | [mm] | 26.5 x 15.5 x 36.5          |
| 原材料             |      | 外壳：TPU 桔黄色；密封圈：FKM          |
| 滚花螺母的材料         |      | 黄铜，镀镍的                      |
| 牵引链适用性          |      | 有                           |

EVC165



带插座连接电缆

ADOAH020MSS0005H02

|        |             |                                    |
|--------|-------------|------------------------------------|
| 牵引链适用性 | 用于灵活应用的弯曲直径 | min. 10 x 电缆直径                     |
|        | 传播速度        | 用于水平传播长度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s² |
|        | 弯曲周期        | > 5 Mio.                           |
|        | 扭转应力        | ± 180 °/m                          |

注释

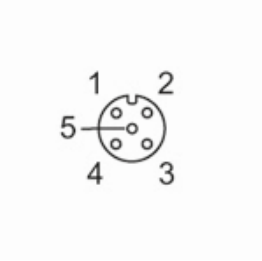
|      |     |
|------|-----|
| 包装单位 | 1 件 |
|------|-----|

电气连接

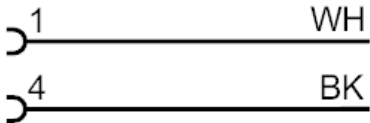
电缆: 5 m, PUR, 无卤素, 黑色, Ø 4.9 mm; 2 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm )

电气连接 - 插座

接插件: 1 x M12, 角型; 译码: A; 锁定: 黄铜, 镀镍的; 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.5 Nm



接口



BK = 芯线颜色 :  
WH = 黑色  
白色