

EVF105



连接电缆

VDOGH040VAS0003P04STGH040VAS



| 应用              |      |                             |
|-----------------|------|-----------------------------|
| 特殊的性能           |      | 无硅树脂；无卤素；镀金触点；牵引链适用性        |
| 应用              |      | 用于食品工业的卫生及潮湿环境              |
| 无硅树脂            |      | 有                           |
| 电气数据            |      |                             |
| 工作电压            | [M]  | < 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...100                   |
| 环境温度变化          | [°C] | 0...100                     |
| 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]  | 116.9                       |
| 原材料             |      | PP 无卤素                      |
| 模制主体材料          |      | PP                          |
| 滚花螺母的材料         |      | 不锈钢(1.4404 / 316L)          |
| 密封材料            |      | EPDM                        |
| 牵引链适用性          |      | 有                           |

EVF105



连接电缆

VDOGH040VAS0003P04STGH040VAS

|        |             |                                    |
|--------|-------------|------------------------------------|
| 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        | > 1 Mio.                           |
|        | 扭转应力        | ± 180 °/m                          |

注释

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

电气连接

电缆: 3 m, MPPE, 无卤素, 灰色, Ø 4.9 mm; 4 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm )

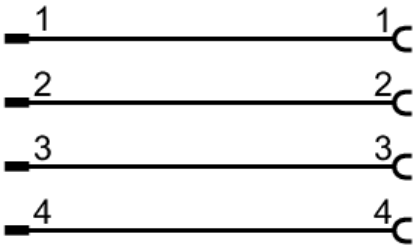
电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12, 直型; 译码: A; 成型体: PP; 锁定: 不锈钢(1.4404 / 316L); 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.2 Nm; 请注意目标物的最大值!



电气连接

接口



电气连接 - 插座

接插件: 1 x M12, 直型; 译码: A; 成型体: PP; 锁定: 不锈钢(1.4404 / 316L); 密封圈: EPDM; 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.5 Nm

