

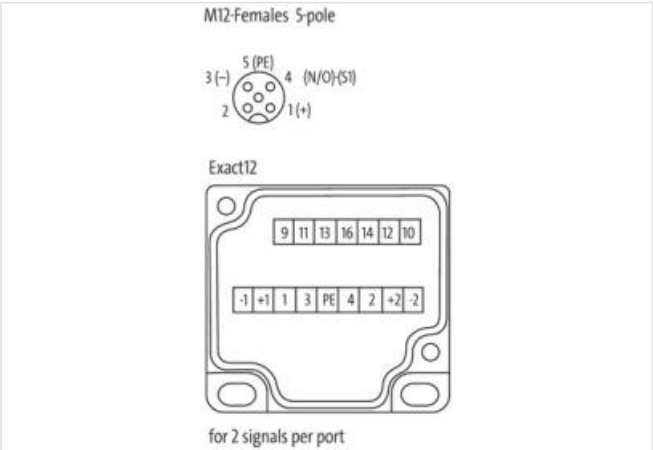
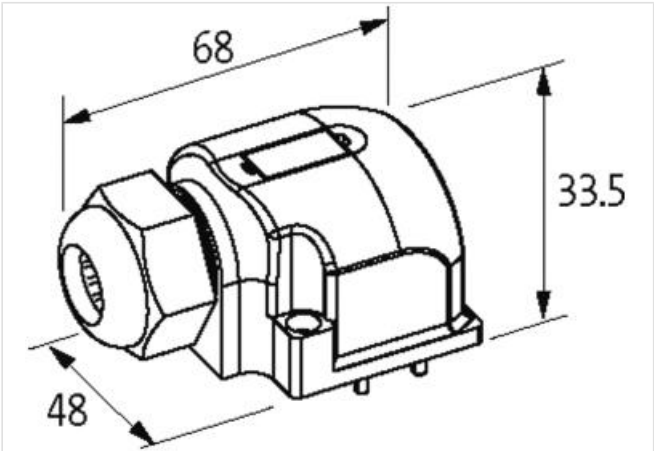
CAP FOR D-BOX M12 4-WAY 5-POLE

No pot.-sep. 5m PUR/PVC, 8x0,34+3X0.75

用于4路分线盒, 5芯  
5.0 m  
更多电缆长度可按需求订制.  
塑料外壳, 有较好的防油防化学腐蚀性能  
耐化学腐蚀性能需相对相关应用进行测试. 更多信息需单独获取.

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



| 商业信息       |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27143423 |
| ECLASS-6.1 | 27279219 |
| ECLASS-7.0 | 27279219 |
| ECLASS-8.0 | 27279219 |
| ECLASS-9.0 | 27440108 |

|                                          |                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| ECLASS-10.1                              | 27440108                                                       |
| ECLASS-11.1                              | 27440108                                                       |
| ECLASS-12.0                              | 27440108                                                       |
| ETIM-5.0                                 | EC002585                                                       |
| GTIN                                     | 4048879055598                                                  |
| 包装单位                                     | 1                                                              |
| 海关税号                                     | 85444290                                                       |
| 电气数据   供电                                |                                                                |
| 最大总电流                                    | 8 A                                                            |
| 设备保护   媒体                                |                                                                |
| Flame resistance                         | 阻燃                                                             |
| 机械数据   材料数据                              |                                                                |
| 材料外壳                                     | 塑料                                                             |
| 环境特性   气候                                |                                                                |
| 最小工作温度                                   | -20 °C                                                         |
| 最大工作温度                                   | 80 °C                                                          |
| Additional condition temperature range   | depending on cable quality                                     |
| Installation   Cable                     |                                                                |
| 电缆标识                                     | 363                                                            |
| 电缆类型                                     | 2                                                              |
| STOOW 风格外套                               | 混合物, 信号, Power                                                 |
| 护套颜色                                     | 灰色                                                             |
| Type of Certificate                      | cURus                                                          |
| Amount stranding                         | 1                                                              |
| Stranding                                | 2 wires 带 Filler twisted                                       |
| Amount stranding (type 2)                | 1                                                              |
| Stranding (type 2)                       | 9 wires 大约 绞合 twisted                                          |
| 电缆屏蔽（类型）                                 | 铜编织物, 无遮蔽                                                      |
| 电缆屏蔽（覆盖）                                 | 85 %                                                           |
| Filler                                   | 有                                                              |
| wire arrangement                         | 白色, 黄色, (灰色, 灰色-粉色, 红色-蓝色, 绿色, 绿色-白色, 棕色-绿色, 蓝色, braun, 绿色-黄色) |
| Cable weighth                            | 143 g/m                                                        |
| 材料护套                                     | PUR                                                            |
| 肖氏硬度 外壳                                  | 87 ± 5 Shore A                                                 |
| 无成分（护套）                                  | 无铅, 无镉, 不含氟利昂, 不含硅                                             |
| Outer-diameter (jacket)                  | 8,1 mm                                                         |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                          |
| 内部护套材料                                   | PVC                                                            |
| 颜色（内护套）                                  | 灰色                                                             |
| Material wire insulation                 | PVC                                                            |
| Amount wires                             | 8                                                              |
| Outer diameter insulation                | 1,3 mm                                                         |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                          |
| Shore hardness wire insulation           | 43 ± 5 Shore D                                                 |
| Material properties wire insulation      | 良好的机械加工性能                                                      |
| Ingredient freeness wire insulation      | 无铅, 无镉, 不含氟利昂, 不含硅                                             |
| 导线距离（拖链）                                 | 5 m @ 25 °C                                                    |
| Amount strands (wire)                    | 19                                                             |
| Diameter of single wires                 | 0,15 mm                                                        |
| Conductor crossection (wire)             | 0,34 mm²                                                       |
| Material conductor wire                  | 铜绞线, 无遮蔽                                                       |
| Conductor type (wire)                    | 5 级绞合线                                                         |

|                                                  |                                                     |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 行驶速度（拖链）                                         | 3                                                   |
| Material wire insulation (Power)                 | PVC                                                 |
| Outer diameter wire insulation (Power)           | 1,8 mm                                              |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power) | ±5 %                                                |
| Shore hardness wire insulation (Power)           | 43±5 Shore D                                        |
| Material properties wire insulation (Power)      | 良好的机械加工性能                                           |
| Ingredient freeness wire insulation (Power)      | 无铅, 无镉, 不含氟利昂, 不含硅                                  |
| Amount strands wire (Power)                      | 24                                                  |
| Diameter of single wires (Power)                 | 0,2 mm                                              |
| Wire conductor cross section (Power)             | 0,75 mm²                                            |
| Material conductor wire (Power)                  | 铜绞线, 无遮蔽                                            |
| Conductor type wire (Power)                      | 5 级绞合线                                              |
| Max. rated voltage (conductor - conductor)       | 300 V                                               |
| Max. rated voltage (conductor - ground)          | 300 V                                               |
| Loop resistance                                  | 7,8 A                                               |
| 电流承载能力（标准）                                       | 符合DIN VDE 0293标准                                    |
| 最小电流负荷能力电芯                                       | 4 A                                                 |
| Electrical resistance line constant wire         | 57 Ω/km @ 20 °C                                     |
| Electrical resistance coating wire (Power)       | 26 Ω/km @20 °C                                      |
| 交流耐受电压（电芯 - 电芯）                                  | 2 kV @ 60 s                                         |
| 工频耐受电压（电芯 - 护套）                                  | 2 kV @ 60 s                                         |
| 最小工作温度（固定）                                       | -30 °C                                              |
| 最大工作温度（固定）                                       | 80 °C                                               |
| 最小工作温度（移动）                                       | -5 °C                                               |
| 最大工作温度（移动）                                       | 70 °C                                               |
| 耐燃性                                              | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090 |
| chemical resistance                              | 顺利接受应用相关的测试                                         |
| 耐汽油性                                             | 顺利接受应用相关的测试                                         |
| Oil resistance                                   | 顺利接受应用相关的测试   DIN EN 60811-404                      |
| 弯曲半径（固定型）                                        | 5 x Outer diameter                                  |
| 弯曲半径（运动）                                         | 10 x Outer diameter                                 |
| 行驶速度（拖链）                                         | 2 Mio. @ 25 °C                                      |

连接类型 3

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Family construction form | free cable end |
| 极数                       | 11             |
| Family construction form | free cable end |
| 极数                       | 13             |
| Family construction form | M12            |
| Gender                   | female         |
| 触点支架的颜色                  | 黑色             |
| 编码                       | A              |
| 极数                       | 5              |
| PIN 1                    | +              |
| PIN 2                    | NC S 2         |
| PIN 3                    | -              |
| PIN 4                    | NO S 1         |
| PIN 5                    | PE             |