

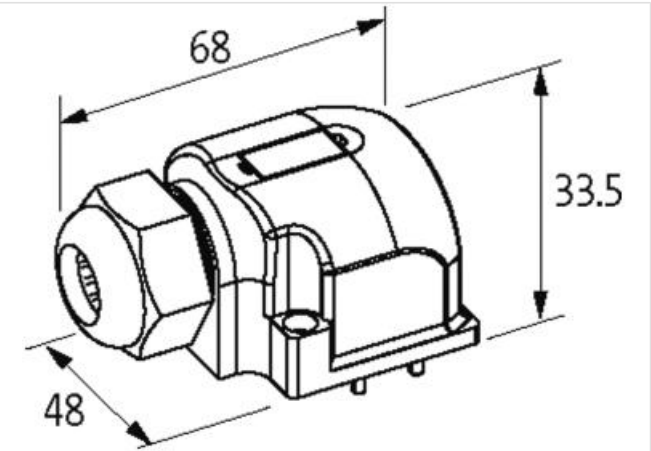
CAP FOR D-BOX M12 4-WAY 5-POLE

No pot-sep. 30m PUR/PVC3X0.75+8x0,34

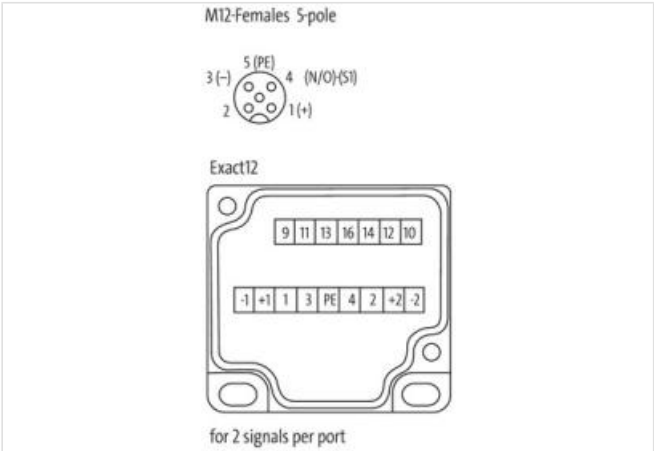
用于4路分线盒, 5芯
30.0 m
更多电缆长度可按需求订制.
塑料外壳, 有较好的防油防化学腐蚀性能
耐化学腐蚀性能需相对相关应用进行测试. 更多信息需单独获取.

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	4048879055543
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
电缆功能	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 weigth	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
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
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
电芯数量（电源）	3
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
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

此数据表中的信息已经尽最大可能校正。
若出现准确性、完整性及实时性问题, 则将被记为重大过失。版本：2024-05-19
穆尔电子元件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

Current carrying capacity min. wire (Power)	7,8 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
弯曲循环数（拖链）	2 Mio. @ 25 °C
导线距离（拖链）	5 m @ 25 °C
行驶速度（拖链）	2 m/s @ 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