

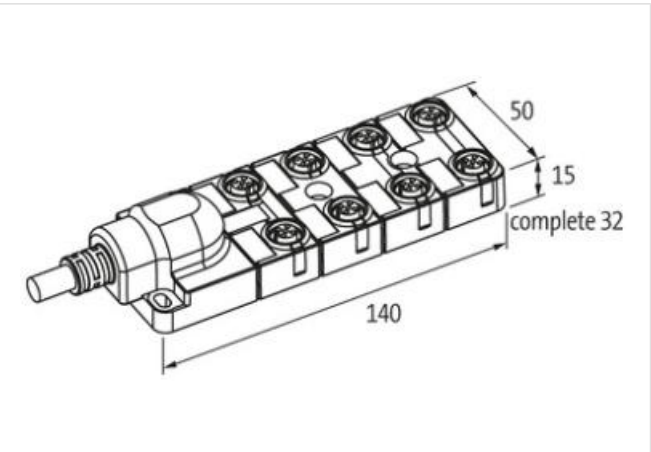
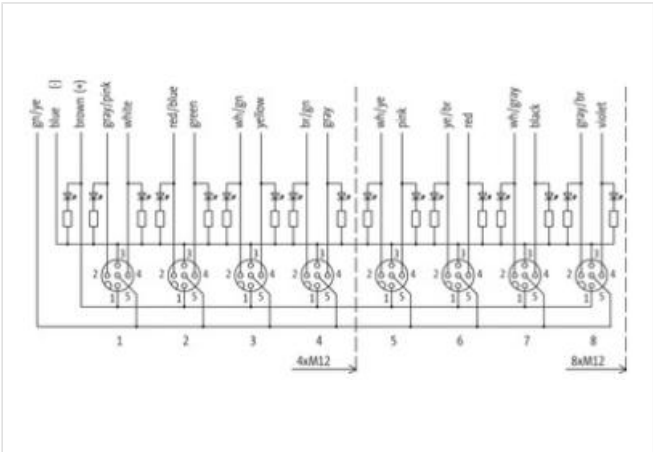
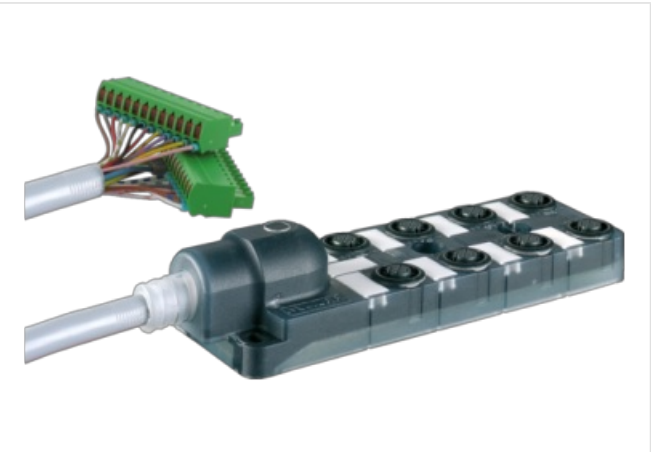
EXACT12, 8XM12, 5-POLE, MOULDED CABLE

3.0m PUR/PVC 16x0,34+3X0.75, UL/CSA

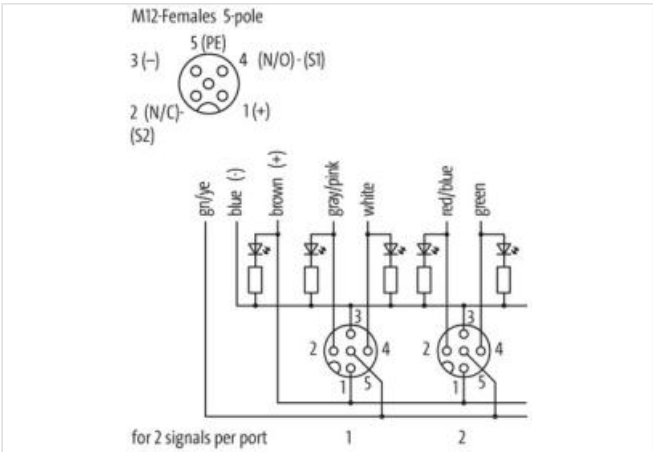
8路，5芯
PUR/PVC
带弹簧接线端子的主电缆
3.0 m
11/12芯
更多电缆长度可按需求订制。
塑料外壳，有较好的防油防化学腐蚀性能
耐化学腐蚀性能需相对相关应用进行测试。更多信息需单独获取。

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	4048879432863
包装单位	1
海关税号	85444290
电气数据 供电	
工作电压 DC	24 V
每个触点的最大工作电流	4 A
安装 连接	
固定装置	M12 x 1
设备保护 电动	
防护类型（EN IEC 60529）	IP65, IP67
设备保护 媒体	
Flame resistance	阻燃
机械数据 材料数据	
材料外壳	塑料
机械数据 安装日期	
安装方式	Schraubgewinde
环境特性 气候	
最小工作温度	-20 °C
最大工作温度	70 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation Cable	
电缆标识	398
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	7 wires 大约 核心填料 twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	12 wires 大约 绞合 twisted
wire arrangement	白色, 灰色-粉色, 棕色-绿色, 黄色, 绿色-白色, 绿色, 红色-蓝色, (紫色, 棕灰色, 黑色, 灰白色, 红色, 棕色-黄色, rosa, 黄白色, 灰色, 蓝色, braun, 绿色-黄色)
Cable weigth	165 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)	10 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	16
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %

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：2024-05-18
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

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 crosssection (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)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	铜绞线, 无遮蔽
Conductor type wire (Power)	6 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
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	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
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 2

Family construction form	free cable end
触点支架的颜色	灰色
极数	19
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

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：2024-05-18
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

PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE