

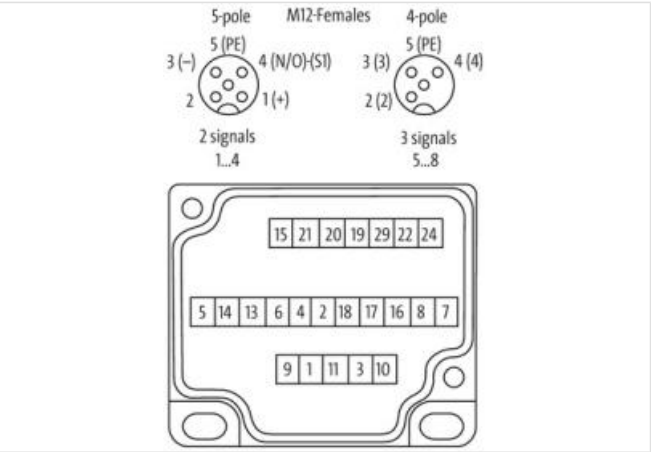
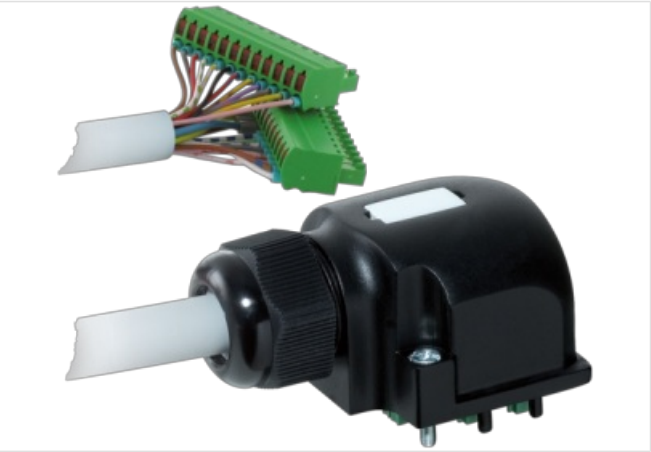
EXACT12 SAFETY, PRE-WIRED CAP AND ATT. TERMINALS

5m PUR 20x0.34+3x0.75mm²

8路分线盒, 5-, 4 针
带弹簧接线端子的主电缆
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	4048879315647
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	407
电缆类型	2
护套颜色	灰色
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	9 wires 大约 核心填料 twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	14 wires 大约 绞合 twisted
镶边	Fleece
Filler	有
wire arrangement	绿色, 红色-蓝色, 白色, 灰色-粉色, 黄白色, 灰色, 棕色-绿色, 黄色, 绿色-白色, (braun, 蓝色, 绿色-黄色, 棕色-蓝色, 蓝白色, 棕色-粉红色, 白色-粉红色, 紫色, 棕灰色, 黑色, 灰白色, 红色, 棕色-黄色, rosa)
Cable weigth	165,44 g/m
材料护套	PUR
肖氏硬度 外壳	92 ± 5 Shore A
无成分 (护套)	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅
Outer-diameter (jacket)	10,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	20
Outer diameter insulation	1,27 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅
导线距离 (拖链)	1,8 m @ 25 °C
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crossection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	铜绞线, 无遮蔽
Conductor type (wire)	6 级绞合线
Material wire insulation (Data)	PP
Outer diameter wire insulation (Data)	1,83 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 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 (Data)	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅
Amount wires (Data)	3
Amount strands wire (Data)	96
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	铜绞线, 无遮蔽
Wire conductor type (Data)	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
最小电芯电流承载能力 (数据)	12 A
Electrical resistance line constant wire	53 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	26 Ω/km @ 20 °C
交流耐受电压 (电芯 - 电芯)	3 kV @ 60 s
工频耐受电压 (电芯 - 护套)	3 kV @ 60 s
最小工作温度 (固定)	-40 °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)	80 °C
耐燃性	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
chemical resistance	顺利接受应用相关的测试
耐油性	顺利接受应用相关的测试
Oil resistance	DIN EN 60811-404 顺利接受应用相关的测试
弯曲半径 (安装)	x Outer diameter
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)	5 Mio. @ 25 °C

连接类型 3

Family construction form	free cable end
极数	23
Family construction form	M12
Gender	female
触点支架的颜色	黄色
编码	A
极数	4
PIN 1	n.c.
PIN 2	2
PIN 3	3
PIN 4	4
PIN 5	PE
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