

Valve plug MDCY06-4s with cable

PUR 2x0.75 bk UL/CSA+drag ch. 2m

Xtreme - Outdoor

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.

更多电缆长度可按需求订制.

Y型连接器

公头 直头

6...230 V AC/DC

4芯

无元件

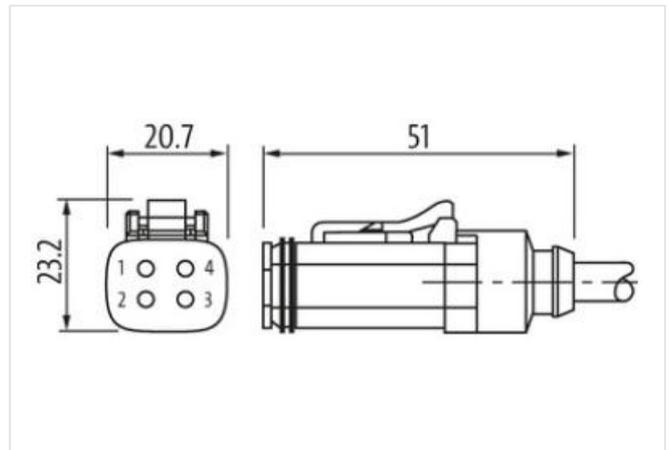
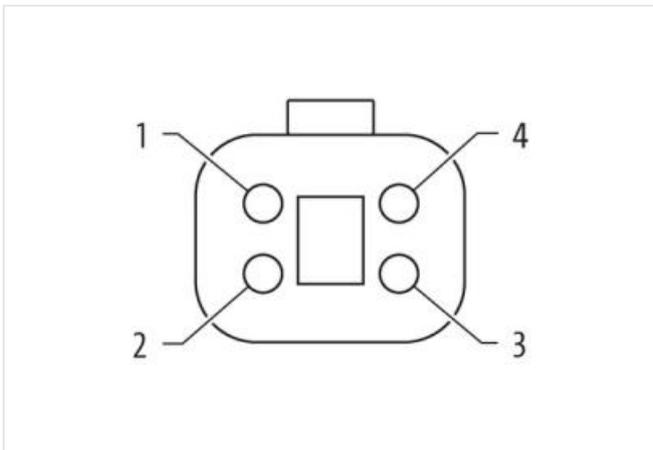
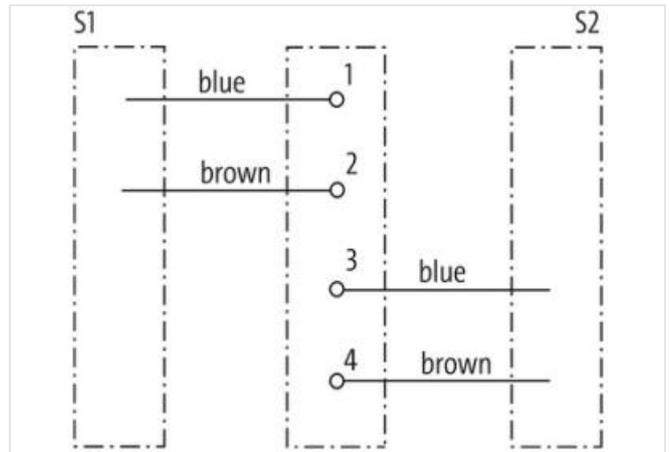
兼容:

Deutsch DT06-4S

塑料外壳, 有较好的防油防化学腐蚀性能

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



电缆长度	2 m
------	-----

安装方式	插入
触点涂层	nickel plated
Family construction form	MDC
材料触头	铜合金
极数	4

剥离长度 (外被)	20 mm
-----------	-------

商业信息

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879736527
包装单位	1
海关税号	85444290

电气数据 | 供电

最小工作电压 AC	6 V
最大工作电压 AC	230 V
最小工作电压 DC	6 V
最大工作电压 DC	230 V
每个触点的最大工作电流	8 A

诊断

LED 状态指示灯	无
-----------	---

安装 | 连接

剥离长度 (外被)	20 mm
Family construction form	Amphenol AT06-4S

设备保护 | 电动

防护等级 (ISO 20653:2013)	IP66K, IP68, IP69K
污染度	2
额定冲击电压	2,5 kV
绝缘组 (IEC 60664-1)	III
附加抑制器	无元件

机械数据 | 材料数据

材质垫片	硅
材料外壳	PA

机械数据 | 安装日期

展望技术	插拔连接器
------	-------

环境特性 | 气候

最小工作温度	-25 °C
最大工作温度	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

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

电缆标识	754
电缆类型	3
护套颜色	黑色
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
wire arrangement	braun, 蓝色
Cable weight	40,7 g/m
材料护套	PUR
肖氏硬度 外壳	90 ± 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)	5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	2
Outer diameter insulation	1,7 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm ²
Material conductor wire	铜绞线, 无遮蔽
Conductor type (wire)	6 级绞合线
导线距离 (拖链)	10 m @ 25 °C 水平
最大额定电压 AC	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	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
交流耐受电压 (电芯 - 电芯)	2,5 kV @ 60 s
工频耐受电压 (电芯 - 护套)	2,5 kV @ 60 s
最小工作温度 (固定)	-40 °C
最大工作温度 (固定)	80 °C / 90 °C @ 10000 h 运行
最小工作温度 (移动)	-25 °C
最大工作温度 (移动)	80 °C / 90 °C @ 10000 h 运行
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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
耐汽油性	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 (固定型)	5 x Outer diameter
弯曲半径 (运动)	10 x Outer diameter
行驶速度 (拖链)	10 Mio. @ 25 °C
扭力循环次数	2 Mio.
扭转应力	± 180 %/m
扭力速度	35 循环/min