

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

No pot.-sep. 10m PUR, 8x0,5+3x1,0

用于4路分线盒, 5芯
10.0 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	4048879055512
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	448
护套颜色	灰色
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires 带 Filler twisted
Stranding factor min.	51 mm
Stranding factor max.	51 mm
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires 大约 绞合 反向运转 twisted
Stranding factor min. (type 2)	100 mm
Stranding factor max. (type 2)	100 mm
镶边	Fleece
Filler	有
wire arrangement	白色, 黄色, (蓝色, braun, 绿色-黄色, 灰色, 灰色-粉色, 红色-蓝色, 绿色, 绿色-白色, 棕色-绿色)
Cable weighth	146,3 g/m
材料护套	PUR
肖氏硬度 外壳	94 ± 5 Shore A
无成分 (护套)	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅, 无 LABS
Outer-diameter (jacket)	9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE-E
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,6 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅, 无 LABS
Amount strands (wire)	64
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crossection (wire)	0,5 mm²
Material conductor wire	铜绞线, 无遮蔽
Conductor type (wire)	6 级绞合线
Material wire insulation (Data)	TPE-E
Outer diameter wire insulation (Data)	2,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %

Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅, 无 LABS
Amount wires (Data)	3
Amount strands wire (Data)	128
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crosssection wire (Data)	1 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)	500 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	5,9 A
最小电芯电流承载能力 (数据)	15 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	20 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)	-40 °C
最大工作温度 (固定)	90 °C
最小工作温度 (移动)	-40 °C
最大工作温度 (移动)	90 °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 (安装)	x Outer diameter
弯曲半径 (固定型)	x Outer diameter
弯曲半径 (运动)	10 x Outer diameter
行驶速度 (拖链)	5 Mio. @ 25 °C
扭力循环次数	0,5 Mio.
扭转应力	± 180 °/m

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

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