

CA-USB15



■ 产品特征

内芯包裹绝缘材料的化学成份	PVC
内芯的截面积	mm ²
内芯的具体电压	24VDC
内芯的数量	4
内芯的材料	铜

电气数据

电气设计	AC/DC
工作电压 [V]	5V
电流负载 [A]	1
防护等级	II

■ 环境条件

环境温度 [°C]	-25...90, cULus: 温度最大值 75 °C
环境温度变化 [°C]	-25...90, cULus: 温度最大值 75 °C
外壳防护等级	IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

■ 机械技术数据

设计	直型
材料体	外壳: PVC BEIGE:

USB 的材料	黄铜; 镀镍的

牵引链相配	用于灵活应用的弯曲直径: 小的 10 x 电缆直径 传播速度: 用于水平传播长度 5m 的最大值 3.3 m/s 和最大值加速度 5 m/s² 弯曲周期: > 5 百万 扭转应力: ± 180 °/m
-------	--

重量 [kg]	
---------	--

■ 电气连接

接口	无卤素
----	-----

外被颜色	BEIGE
------	--------------

接线

芯线颜色

RED 红色

WHITE 白色

GREEN 绿色

BLACK 黑色

The diagram illustrates the internal wiring of a USB cable. It shows two connectors, P1 and P2, with their respective pin configurations. The main length of the cable is 1500 ± 50mm. There are 30mm sections for the connectors. The wiring is as follows: Pin 1 (Ground) is connected to Pin 1 (Ground) on both connectors. Pin 2 (D+) is connected to Pin 2 (D+) on both connectors. Pin 3 (D-) is connected to Pin 3 (D-) on both connectors. Pin 4 (D0) is connected to Pin 4 (D0) on both connectors. The diagram also shows the internal wiring between the two connectors, with Pin 1 connected to Pin 1, Pin 2 connected to Pin 2, Pin 3 connected to Pin 3, and Pin 4 connected to Pin 4.

■ 注释

包装单位 [件]	1
----------	----------