

发烧级数码传输新选择

FURUTECH

Formula 2 USB传输线

继前一段时间已上市的GT2 USB线，Furutech接着推出Formula 2 USB传输线，相对于GT2，Formula 2 USB传输线更加实惠，差不多便宜一半，但并不表示Formula 2就比GT2差劲许多，事实上他们两者的结构几乎相同，差别仅在于使用的导体：GT2用的是镀银OCC，Formula 2则是镀银OFC。此外，Formula 2的OFC也经过Furutech惯用的 α 处理，也就是极低温与消磁处理，可以去除金属内部的应力，并减低导磁的影响，更有利于电流与讯号的传导。

大家都知道USB线除了传输数字数据，也可以传输电源，因此许多USB设备不用再另接电源即可工作，而这也是它与其他接口不同的地方，正因为如此，Formula 2在数据与电源的传输导体上各有不同的设计。

依据USB的规范，USB线材内部共有4股导体，有2股走数据，1股带5V的电力，另1股则是接地。Formula 2内走数据的2股导体用的是镀银 α OFC，绝缘层是高密度聚乙烯（polyethylene）。由于这2股导线走的是纯数据，因此先将这2股线包上铝箔做第一次屏蔽，以免受到电源传输线的干扰。传电源的2股线用的则是一般的 α 导体，以PVC绝缘。

接着这4股线先以一层铝箔做屏蔽，然后又包一层 α 导体细丝编成的隔离网再屏蔽一次，这样子屏蔽就一共有三层，可以说是极度严谨的防护措施。

再来是2层PVC绝缘，最后再包一层编织网才总算大功告成，前前后后的屏蔽、隔离与绝缘，让Formula 2的线径最后达到6.4mm。Formula 2的结构除了妥善隔离与屏蔽外，也兼顾良好的阻尼效果（避震），具有宽阔的频率响应与均衡的音调表现。

Formula 2 USB传输线端子的金属接触部分都经过24K镀金处理，对于避免氧化与提高传导都有帮助。两端接头与导体之间都使用压接一体成形，兼顾美观、耐用与最佳的金属接触，做工一流，具有FURUTECH一贯的品质保证。

试听之下，Formula 2 USB传输线在细节部分带出的信息量更多了，不过Formula 2并不是单纯地让信息量增加，而是把背景一并变得更干净，使细节更容易被听见。而且，增加的细节涵盖了高、中、低频全频段，因此带宽也跟着更开阔了。像是交响乐中的大鼓有更好、更自然、更轻松的延伸，钹更有灿烂生辉的感觉，空间残响也更丰富。听感上更为耐听，更让人舒服，确是一条值得烧友把玩的优良USB传输线。

影音



- 富而达(香港)有限公司
- 查询电话：(852) 2309 2162

- 型式：USB传输线；● 导体：镀银 α 处理OFC线材；● 主绝缘体：高密度聚乙烯；
- 接头：镀金Type A-B USB接头；● 长度：0.6m、1.2m、1.8m、3.6m、5m