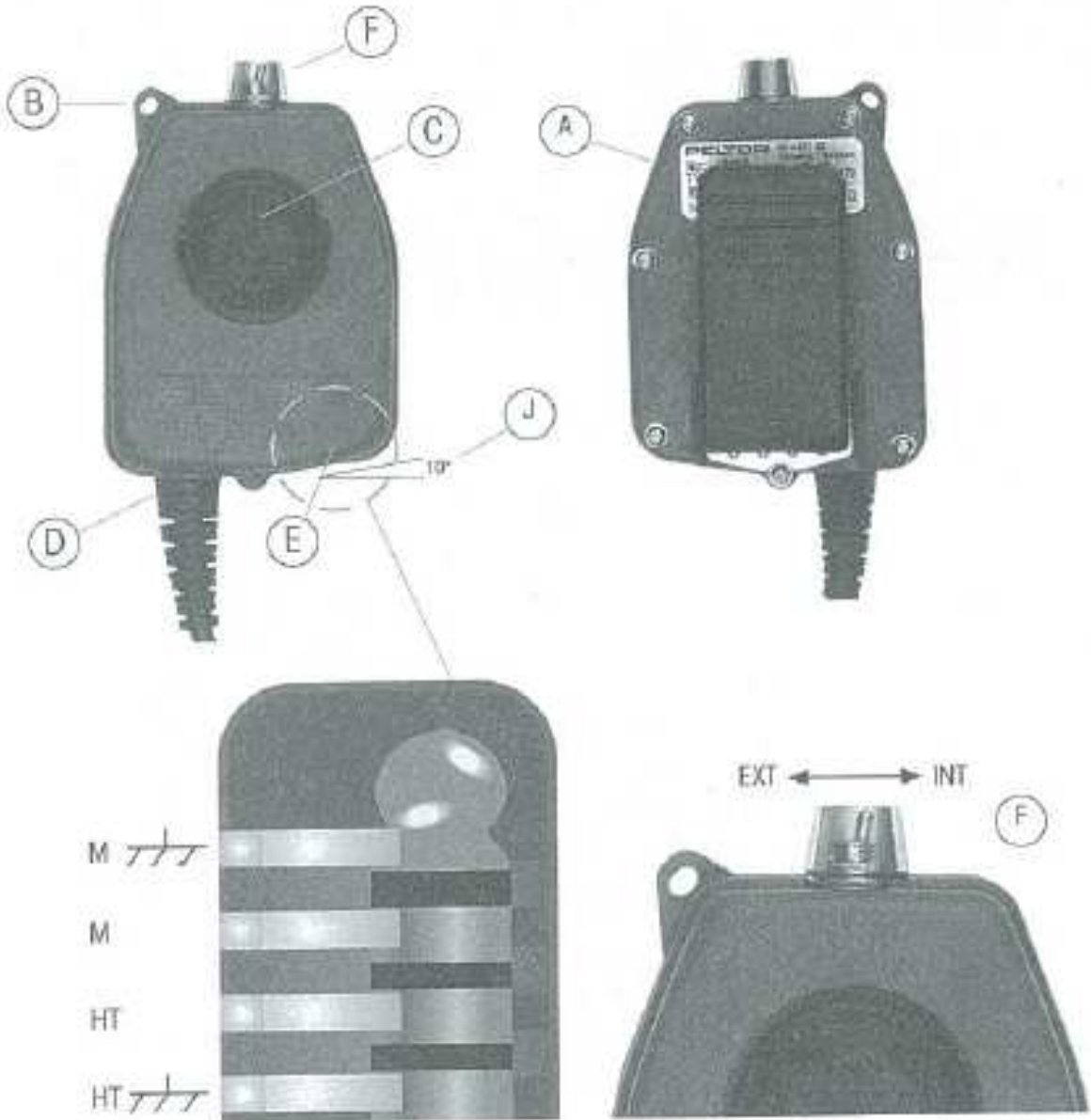


PELTOR®



Peltor 适配器 FL5000 系列



Peltor FL5000 系列适配器

祝贺您的非凡的选择！

Peltor FL5000 系列适配器依据 EMC（电磁兼容）指令 89/336/EEC 经测试获得批准，满足 CE 标记的要求。

EX 本质安全适配器还依据 94/9/EC 经 NEMKO 检测，并由该机构核发 EC 型式检验证书，号码为 Nemko 03ATEX214。

依据 SS-EN 60 529 标准，入口防护等级为 IP65（粉尘密封和水喷淋防护）。

请仔细阅读本说明书，发挥您的 Peltor 产品的最佳性能。

特性：

Peltor 5000 系列适配器为 Peltor 的耳罩与市场上绝大多数无线电对讲机的连接提供最适宜的适配连接。

设计：

适配器被封装在一个为特殊需要而设计的防水坚固的外壳内，不带突出部件。适配器便于手持，也能容易地固定在您的衣服上，不会妨碍操作或钩挂其他物件。

适配器背后有一个牢固的夹子（A），可以 360° 旋转，使适配器在任何情况下能很方便和灵活地固定。如果适配器无须固定，固定夹可拆卸。适配器还有绳孔（B），当不使用固定夹时，可以使用挂绳固定。

PTT 按钮（C）

可防水的 PTT 按钮（一按即讲）由一种特殊的柔软的塑料制成，它位于适配器正面，设计无论使用左手或右手，甚至戴厚的手套，都能方便地触及。PTT 按钮有一个压力点，显示开和关的位置。

连接线

外部连接线（D）上带有与无线电对讲机或移动电话对配的接头。连接线与适配器的连接处经加固处理，柔软而且结实。

耳罩连接

适配器配有结实的 Peltor 标准 J11 型插孔座（E）用于与 Peltor 耳罩相连。整个适配器，尤其是插孔的设计，都考虑到防止潮气进入电子器件内（IP 65 等级密封），插孔的位置为耳罩的插拔提供了方便。

注意插孔与外部连接线之间成 10 度的夹角！（J）

重要使用信息

- 不要将适配器存放在温度超过+55°C的环境中。
- 适配器设计供专业人员在-30°C到+55°C的环境中连续使用。
- 绝大部分化学物对适配器的材料影响很小。如果在极端环境中使用，请与您的经销商或 Peltor 联系，了解更多信息。

使用方法

- 将耳罩与适配器连接起来，并将适配器连接到无线电对讲机或移动电话上。
- 您可以使用固定夹或挂绳固定适配器。
- 打开无线电对讲机，并调整音量到合适的水平。
- 为了达到最佳的噪声补偿，将麦克风放在离嘴唇约 3-5 毫米的位置。
- 通话时按住 PTT 按钮，结束后松开。
- 如果需要，使用一个开关（F）切换外部/内部 PTT。

FL5212、FL5216 和 FL5218

在 **EXT**（外部）模式下，与耳罩连接，与无线电对讲机的麦克风和扬声器的连接断开。
在 **INT**（内部）模式下，与无线电对讲机连接，与耳罩的麦克风和扬声器的连接断开。

FL5030, FL5230

FL5030 适配器上的开关是用于开关适配器的。当处于 **EXT**（外部）模式时，适配器处于开启状态，当处于 **INT**（内部）模式时，无线电对讲机的工作状态同没有连接 PTT 按钮时一样。

如果使用无线电对讲机的内置声音控制（VOX）：

1. 确认无线电对讲机有编入 VOX 程序（如需帮助，请与您的无线电对讲机的经销商联系）。
2. 按住 PTT 按钮，然后打开无线电对讲机，一直按住按钮直到听到无线电对讲机发出提示音，显示 VOX 电路已经激活。

关闭 VOX：

1. 关闭无线电对讲机。
2. 不要按住 PTT 按钮重新打开无线电对讲机。

注意：当使用 VOX 功能传送信息时，您应该能在耳罩内听到您自己的声音。VOX 功能仅在编入 VOX 程序的频道中使用。

备件

- 连接线固定夹 TKFL01

- 适配器固定夹 TKD5005
- 螺丝 FE0231

技术数据

最大输入电压和电流:

EX 批准的本质安全适配器

(“EEX 批准”适用于下列型号范围):

最大 9V/450mA

非 EX 批准的适配器:

最大 14V/350mA

连接头:

见型号范围

连接线长度:

见型号范围

材料

部件: 半导体聚丙烯

按钮: 聚烯烃基 TPE (热塑性弹性体)

连接线 LAL: 5 芯连接线, 带 PUR 外保护套和 PTFE 绝缘层电线。

LAM: 6 芯屏蔽连接线, 带 PUR 外保护套和 PTFE 绝缘层的极硬的铜合金电线。

LC: 6 芯连接线, 带 PUR 外保护套和 PTFE 绝缘层电线。

LQ: 4 芯连接线, 带 PUR 外保护套和 PTFE 绝缘层电线。

LR: 6 芯屏蔽连接线, 带 PUR 外保护套和 PTFE 绝缘层电线。

LAU: 6 芯连接线, 带 PUR HiViz 外保护套和 PTFE 绝缘层电线。

LAV: 5 芯连接线, 带 PUR HiViz 外保护套和 PTFE 绝缘层电线。

耐用性

耐弯曲强度: 超过 100,000 次弯曲

插孔: 插拔 100,000 次以上

坠落冲击测试: 1.5m 高度坠落, 在-30°C 环境预处理 20 小时后

工作温度: 最低-30°C, 最高+55°C