

## **6 Equipo terminal BPL**

### **6.1 Principales proveedores de equipo BPL**

- CURRENT Technolgies Equipment
- MainNet Communications Equipment
- Amperion Technolgies
- Power Line Technologies Limited
- EKO PLC
- BANKOI PLC
- ABB SISTEMAS
- MOTOROLA

### **6.2 Dispositivos de interconexión BPL Configuración técnica para alta, media y baja tensión**

Los ámbitos principales de aplicación de la tecnología PLC son tres; la transmisión punto a punto sobre líneas de distribución eléctrica de alta y media tensión orientada a servicios de transmisión de datos, voz y telecontrol; comunicaciones internas dentro de la casa (una especie de red local), sobre todo de tipo demótico; y acceso a otras redes y servicios de telecomunicaciones, como telefonía e Internet, cubriendo la "última milla". Para proporcionar servicios distintos de la distribución de energía eléctrica.