```
┌─────────────────────────────┐
│            Port             │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│       BaseMasterPort        │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│         MasterPort          │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│        SnoopRespPort        │
└─────────────────────────────┘
```