





????????????

????????????

??????

??????0.1dB

??????0.2dB

????gt;1000?

??????0~15Kg

PLC???????

PLC????????????????????????????????(LiNbO3)????????????????????Ti???

????????????????;?-????????????????InP????????????InGaAsP????????InP??InP/????????????????????????????; SOI(Silic on-on-Insulator,??????)??????SOI????????????????????????????????Si?SiO2?Si????????????????????(Polymer)?? ???(SiO2)????????????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????PLC??????FTTx????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????PLC????????????????????????????????PLC??????