

SpaceWire-to-GigabitEtherR2



特長

- PCからドライバレスで800Mbpsのデータ転送を実現
- FPGA にSpaceWire IP, TCP/IP Ether MAC (ソフトウェアレス) を搭載
- SpaceWire Link状態モニタ用LED (4個) 搭載

仕様

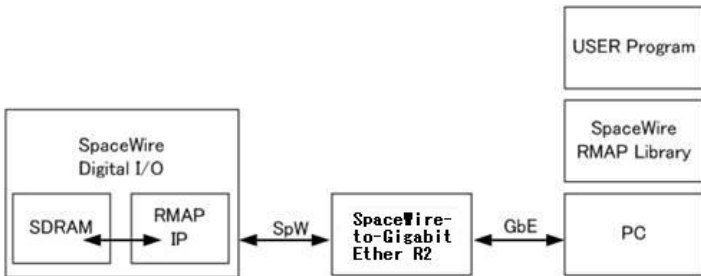
| | |
|-----------------|--|
| Function | FPGA : Spartan6(Xilinx) SpaceWire : 4ch GigabitEther : 1ch Memory : DDR2 (1Gbit) Setting Micro Computer : V850 |
| Speed | SpaceWire: Max.200Mbps |
| Power | +5V/1.5A(Typ) * Supplied by AC adapter |
| Size | 136mm(W)x75m(D)x25.2mm(H) |
| Weight | 330g |



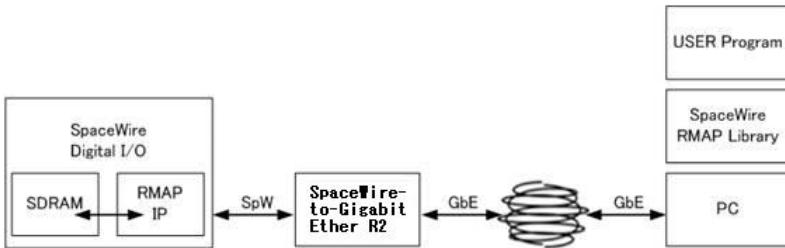
型式: GPWGB0012

接続例

1) Direct Connection



2) Connection Via LAN



構成図

