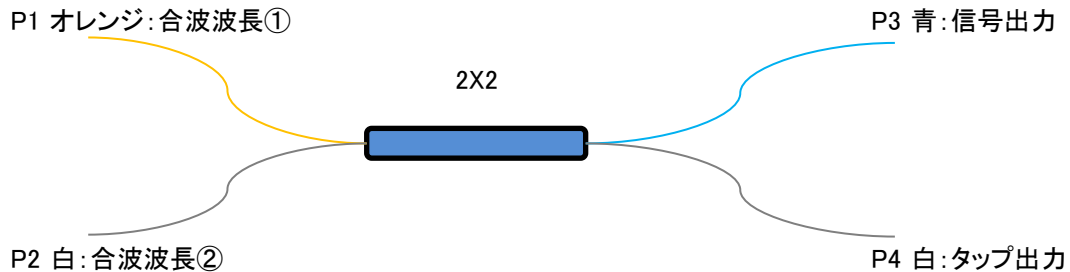


シングルモードファイバ 可視光合波カプラ

構成



光学特性

| パラメータ | 仕様 | | | | | | | | 単位 |
|--------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| | 445 | 473 | 488 | 532 | 560 | 635 | 650 | 658 | |
| 合波波長 | 445 | 473 | 488 | 532 | 560 | 635 | 650 | 658 | nm |
| 合波効率 | ≥95(typical) | | | | | | | | % |
| リターンロス | ≥50 | | | | | | | | % |
| 動作温度範囲 | -5~+75 | | | | | | | | °C |
| 保管温度範囲 | -40~+85 | | | | | | | | °C |

※全ての仕様は室温下での値とします

オーダーコード

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|-----|---|-----|---|---|---|-----|---|-----|
| S | | - | [] | / | [] | - | C | - | [] | - | [] |
|---|--|---|-----|---|-----|---|---|---|-----|---|-----|

| 合波波長① | | 合波波長② | | 構成 | | コネクタ | |
|-------|-------|-------|-------|----|-----|------|--------|
| コード | 波長 | コード | 波長 | Y | 2X1 | N | なし |
| V | 445nm | V | 445nm | X | 2X2 | P | FC/PC |
| B | 473nm | B | 473nm | | | A | FC/APC |
| C | 488nm | C | 488nm | | | | |
| G | 532nm | G | 532nm | | | | |
| Y | 560nm | Y | 560nm | | | | |
| O | 635nm | O | 635nm | | | | |
| R | 650nm | R | 650nm | | | | |
| I | 658nm | I | 658nm | | | | |

合波波長①と合波波長②はお互い50nm以上離れている必要があります。

例: 合波波長①445nmと合波波長②532nm/構成2X1/コネクタFC-APCの場合、品名は以下になります。

S-V/G-C-Y-A

特にご指定のない場合、各ポートの長さは1000+100/-0mmとなります。

特にご指定のない場合、ファイバーの被覆はφ 0.9mmハイトレルチューブとなります。

他種コネクタもご要求により可能です。

他波長についてはご相談ください。