

50:50 2x2 单模光纤耦合器 1030nm



产品描述

NIR-FBC-W1216 NIR 系列单模光纤耦合器基于我司单模光纤熔融拉锥机 IPCS-5000-SMT 研制生产出来的一款用于近红外波段分光的耦合器，性能优良，可以覆盖整个通讯波段（1260-1620nm），同时我们可以为客户提供性价比更高的，中心波长在 1310nm, 1392 nm, 1480nm, 1512nm, 1550nm, 1650nm, 1742nm 的窄带耦合器带宽为±20 nm，我们的耦合器带接头或裸纤时的最大功率为 500 mW，我们有 50:50, 75:25, 90:10 或 99:1 的多种耦合比耦合器提供给客户。我们的 2x2 耦合器基于熔融拉锥工艺所以都是双向工作的，任何端口都可用作输入端。

产品特点

熔融光纤耦合器，用于 1260-1620nm、50:50、75:25、90:10 或 99:1 的耦合比、双向耦合(任一端都可用作输入端)、2.0 mm 窄键 FC/PC 或 FC/APC 接头、每个宽带耦合器附带各自的测试报告

产品型号

NIR-FBC-W1030-S2-CR5050-1-9-SA



应用领域

可见光通讯

功率监控

光学分路

测试仪器

核心参数

工作波长	分光比
1030nm	50: 50

订购信息

型号及订购

NIR-FBC - W□□□□-S○-CR▽-☆-△-XX**W□□□□: Wavelength**

1310:1310nm

1392:1392nm

1512:1512nm

1532:1532nm

1550:1550nm

1650-1650nm

1216:1260-1620nm

1742:1742nm

S○: Port Structure

12:1x2

22:2x2

CR▽:

0199: 1:99



1090: 10:90

2575:25:75

5050: 50:50

☆ : **Pigtail Length**

05:0.5m

1: 1m

10:10m

△: **Loose Tube**

B:Bare Fiber

9:900um Loose Tube

20:2mm Loose Tube

30: 3mm Loose Tube

XX: Fiber and Connector Type

SA=SMF-28E+ FC/APC

SP=SMF-28E+ FC/PC

PA=PM Fiber+ FC/APC

PP=PM Fiber+ FC/PC