

400-1700nm 光纤耦合分束器



产品描述

这款光纤耦合分束器是紧凑的光学机械单元，能够将一个光纤耦合源高效率地分离成两个输出光缆。光纤耦合分束器的一个基本部件是激光束耦合器，它是光学机械单元的输入，对输入辐射进行准直，然后将辐射耦合回保偏光纤电缆。激光束耦合器的稳定性决定了整个分束器的稳定性。

产品特点

光纤耦合分束器，配置 1-→2 和 2-→2，高效耦合到单模或保偏光缆，紧凑，坚固，可移动和密封的光学机械单元，全光纤耦合，高的长期稳定性、效率和再现性

产品型号

48-MCS-002

核心参数

工作波长	分光比
400 - 1700 nm	50:50

订购信息

订货号	配置	分光比	可选波长	透射率	偏振消光
48-MCS-002	1 -> 2	50:50	400 - 1700 nm, 单色或带宽可达 500 nm	$\geq 75\%$ @ 780 nm	≥ 23 dB @ 780 nm
48-MCS-011	1 -> 2	二色性	400 - 1700 nm	$\geq 70\%$ @ 780 nm	≥ 23 dB @ 780 nm
48-MCS-015	1 -> 2	偏振	400 - 1700 nm, 单色或带宽可达 500 nm	$\geq 70\%$ @ 780 nm	≥ 23 dB @ 780 nm
48-MCS-027	2 -> 2	50:50	400 - 1700 nm, 单色或带宽可达 500 nm	$\geq 75\%$ @ 780 nm	≥ 23 dB @ 780 nm
48-MCS-026	2 -> 2	偏振	400 - 1700 nm, 单色或带宽可达 500 nm	$\geq 70\%$ @ 780 nm	≥ 23 dB @ 780 nm