

水冷包层光功率剥除器 (XHP-CPS2)

☆产品描述

讯鸿(XHP)生产的水冷包层光功率剥除器(XHP-CPS2)有低的信号损耗和光束质量退化,剥除效率高,承载功率高,稳定可靠。适用于高功率光纤激光器、高功率光纤放大器和科研试验设备。

☆产品图片



☆产品规格

工作波长	800~1000nm		
信号波长	800~2000nm		
信号光纤	X/125	X/125	X/400
包层衰减	> 20dB	> 18dB	> 18dB
信号光损耗	< 0.2dB		
承受功率	> 100W		
消光比	> 18dB (输入 PER>20dB, 对于保偏类型)		
回波损耗	> 45dB		
光纤长度	1.0m 裸纤 或定制		
封装尺寸	150×35×25mm		
工作温度	0℃~+75℃		
储存温度	-40℃~+85℃		

☆订购信息

器件编号	说明	选项
X	器件类型	XHP-CPS2
XXXX	工作波长	泵浦波长: PW1 = 915nm, PW2 = 975nm 信号波长: SW1 = 1064nm, SW2 = 1550nm, SW3 = 2000nm
XX	信号光纤	F1 = 6/125 NA=0.14/0.46, F2 = 8/125 NA=0.14/0.46, F3 = 10/125 NA=0.08/0.46, F4 = 20/125 NA=0.08/0.46, F5 = 20/250 NA=0.08/0.46, F6 = 30/250 NA=0.06/0.46, F7 = 20/130 NA=0.08/0.46, F8 = 25/250 NA=0.08/0.46, F9 = 20/400 NA=0.08/0.46
XXX	光纤长度	L10 = 1.0m
X	封装尺寸	PS1 = 铝盒 150×35×25mm

举例: XHP - CPS2-PW1/SW1-F1-L10-PS1