

光纤端帽（XHP-ENDCAP）

☆产品描述

讯鸿(XHP)生产的光纤端帽(XHP-ENDCAP)承载功率高,光束畸变低,回波损耗高,稳定可靠。适用于光纤放大器、光纤激光器和激光加工设备等。

☆产品图片



☆产品规格

参数	单位	规格
工作波长	nm	900~1100
光纤纤芯直径	um	10~800
光纤数值孔径	NA	0.06/0.46
端帽尺寸	mm	2×4 或 8×20
端帽角度	deg	0±0.5 或 8±0.5
输出光束	M2	≤1.5
插入损耗	dB	≤0.3
回损	dB	≥50
光纤长度	M	1~15
最大功率	W	50~2000
工作温度	℃	-5~+70
储存温度	℃	-40~+85

☆订购信息

器件编号	说明	选项
XXX-XXX	器件类型	XHP-ENDCAP
XX	工作波长	W1=980nm, W2=1310nm, W3=1080nm
XX	功率级别	P1=50W, P2=200W, P3=2000W, P4=定制
XX	光纤类型	F1=14/250, F2=200/220, F3=30/250, F4=20/400, F5=定制
XXX	尾纤类型	PT1=250um 裸纤, PT2=定制
XXX	光纤长度	L1=1m, L10=10m
XXX	封装尺寸	PS1=2×4mm, PS2=8×20mm, PS3=定制

举例：XHP - ENDCAP-W1-P1-F1-PT1-L10-PS1