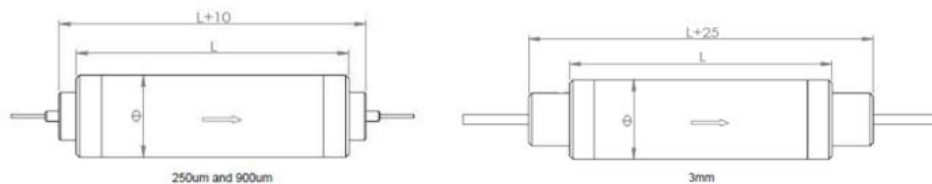


635nmTGG 单模隔离器



产品描述

隔离器，TGG 技术；光纤耦合自由空间；提供定制解决方案。

产品特点

TGG 技术 、 光纤耦合自由空间、 提供定制解决方案

产品型号

VIS635SL10FA

应用领域

光纤激光器

光纤传感

核心参数

中心波长	最大承受功率	接头类型
635nm	100mW	FC/APC

详细参数

参数		单位	532nm	635nm	650nm	780nm	850nm	980nm	1030nm	1060nm
隔 离 度	Typ	dB	26	26	26	28	28	30	30	30
	(23℃, All SOP)	Min	dB	23	23	23	24	24	25	25
插入损耗 (All SOP)	Max	dB	2.3	2.0	2.0	1.5	1.5	1.2	1.2	1.2
偏振相关 损耗	Max	dB	0.2	0.2	0.2	0.18	0.18	0.15	0.15	0.15
偏振模色 散 PMD	Max	ps	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
回波损耗	Min	dB	45	45	45	45	45	45	45	45
光功率处 理	Max	m W	50	100	100	150	150	250	250	250
包装尺寸	Cylinder	m m	Φ21xL60	Φ21xL75	Φ21xL75	Φ24xL80	Φ24xL80	Φ24xL95	Φ24xL95	Φ24xL95
工作温度		℃	10~50							
存储温度		℃	0~60							
以上规格适用于不带连接器的部件。添加连接器可能会影响 IL、RL 和 PDL。										
SOP=极化状态										

订购信息

型号	货号	产品标题	工作波长	Max. 光功率	Min. 隔离度	接头
VIS532SL10FA		532nmTGG 单模 隔离器	532nm	50mW (可选)	23dB	FC/APC
VIS635SL10FA		635nmTGG 单模 隔离器	635nm	100mW (可选)	23dB	FC/APC
VIS650SL10FA		650nmTGG 单模 隔离器	650nm	100mW (可选)	23dB	FC/APC
VIS780SL10FA		750nmTGG 单模 隔离器	780nm	150mW (可选)	24dB	FC/APC
VIS850SL10FA		850nmTGG 单模 隔离器	850nm	150mW (可选)	24dB	FC/APC
VIS980SL10FA		980nmTGG 单模 隔离器	980nm	250mW (可选)	25dB	FC/APC
VIS1030SL10FAXX		1030nmTGG 单 模隔离器	1030nm	250mW (可选)	25dB	FC/APC
VIS1060SL10FA		1060nmTGG 单 模隔离器	1060nm	250mW (可选)	25dB	FC/APC

可选配置表

可选配置							
VIS	波长	光纤类型	套管	尾纤长度	接头	Max. 光功率* (可选)	封装(可 选)
VIS	532=532nm	S=Single-Mode	B=250um	10=1.0m	FA=FC/APC	X=Others	X=Others
	635=635nm	X=Others	L=900um	15=1.5m	FC=FC/PC		
	650=650nm		H=3mm	20=2.0m	SA=SC/APC		
	780=780nm			30=3.0m	SC=SC/PC		
	850=850nm			X=Others	ST=ST/PC		
	980=980nm				LA=LC/APC		
	1030=1030nm				LC=LC/PC		
	1060=1060nm				X=Others		
	X=Others				NE=None		
* Max. 功率会影响其他规格。							