

咨询处理 - 硬件咨询 #2368

东莞市翼健实业有限公司 ---高功率偏振立方体分光器

2026-08-28 13:27 - 单文惠

状态:	已反馈	开始日期:	2026-08-28
优先级:	B级	计划完成日期:	
指派给:	单文惠	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0:00 小时
目标版本:			
完结状态:	未成单		
描述			
客户线上下单高功率PBS			
型号：LO-HPBS25HP-405			
目前已问：华晶（没有），简一（未回复），汉光（没现货，现货时间未回复）			
需要看看哪个供应商手里有现货或者是工期时间稍短的			

历史记录

#1 - 2026-08-28 13:40 - 薛立京

- 状态 从 新建 变更为 评估中

#2 - 2026-08-28 13:45 - 单文惠

汉光给的回复：HPBS棱镜-25.4mm-405nm，数量2，单价1600元，一周内发出

#3 - 2026-08-28 14:22 - 薛立京

- 文件 clipboard-202608281422-6foop.png 已添加

- 文件 clipboard-202608281422-67zbs.png 已添加

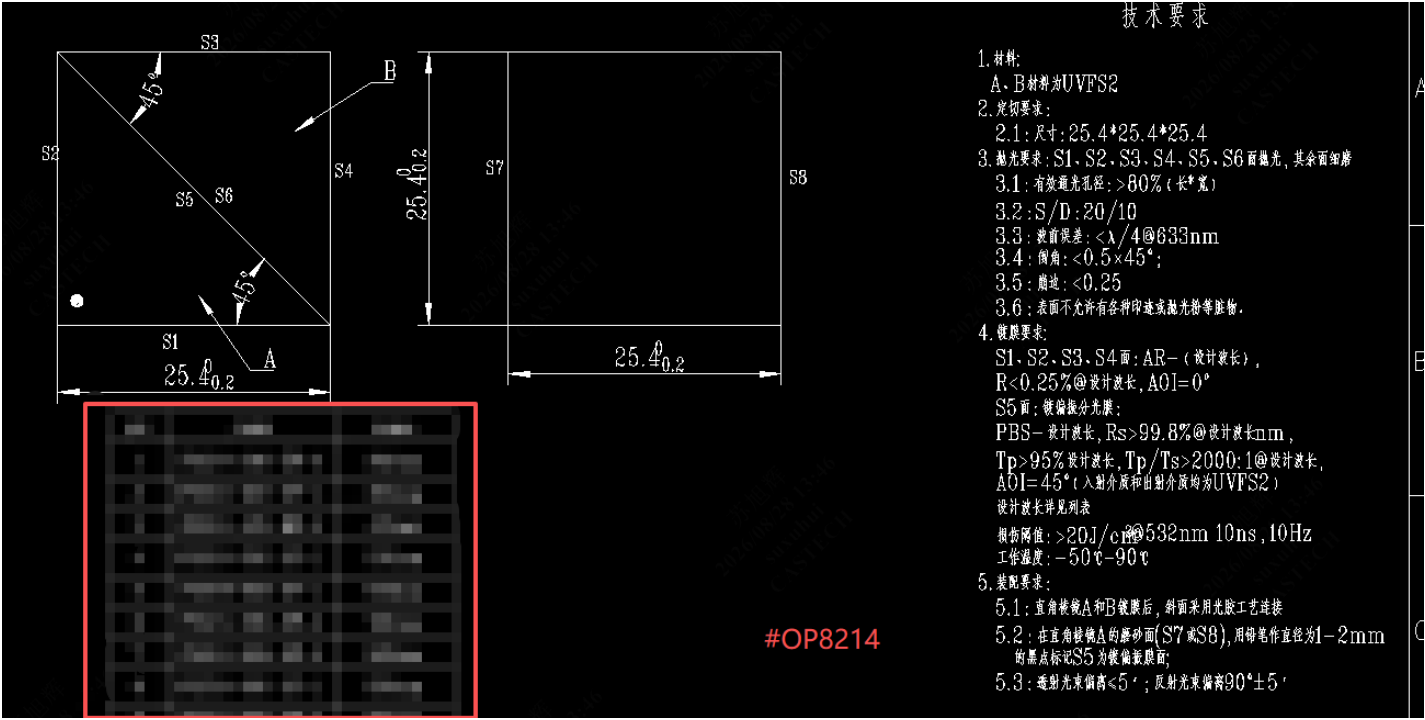
- 状态 从 评估中 变更为 已反馈

- 指派给 从 薛立京 变更为 单文惠

福晶科技：光胶PBS cube@405nm，A=25.4mm, 2pcs, ¥2500/pc，库存3天发货（参数一切以图纸为准）

	加工单号	库存品	库存状态	过期指示灯	产品名称	θ	φ	订单尺寸	图号	S1	S2	物料代码
☐	P71357-1	22	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	20x20x20	OP17578	AR-(405-810)nm, Ravg<1%@(405-810)nm, AOI=0°	AR-(405-810)nm, Ravg<1%@(405-810)nm, AOI=0°	02.GX.PL.PBC.HZF3.200-200-200-W405-810-HR-001
☒	P67298-13	11	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	P67298-13	7	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	P67298-13	41	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	P67298-13	1	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	P67298-13	7	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	P67298-13	2	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	P67298-13HH	1	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8214	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-002
☐	Q11048-15	8	在库		Laser Line Polarizing B...	0	0	a=25.4	OP8213	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	AR-405nm,R<0.25%@405nm,AOI=0°	02.GX.PL.PBC.UVFS2.254-W405-HR-001

技术要求



- 1.材料:
A、B材料为UVFS2
- 2.定切要求:
2.1:尺寸:25.4*25.4*25.4
- 3.抛光要求:S1、S2、S3、S4、S5、S6面抛光,其余面细磨
3.1:有效通光孔径:>80%(长*宽)
3.2:S/D:20/10
3.3:波前误差:<λ/4@633nm
3.4:侧角:<0.5×45°;
3.5:磨边:<0.25
3.6:表面不允许有各种印迹、划痕、光斑等缺陷。
- 4.镀膜要求:
S1、S2、S3、S4面:AR-(设计波长),
R<0.25%@设计波长,AOI=0°
S5面:镀膜分光膜:
PBS-设计波长,Rs>99.8%@设计波长nm,
Tp>95%设计波长,Tp/Ts>2000:1@设计波长,
AOI=45°(入射介质和出射介质均为UVFS2)
设计波长详见列表
损伤阈值:>20J/cm²@532nm,10ns,10Hz
工作温度:-50℃~90℃
- 5.装配要求:
5.1:直角棱镜A和B镀膜后,斜面采用光胶工艺连接
5.2:在直角棱镜A的磨砂面(S7或S8),用铅笔作直径为1-2mm
的黑点标记S5为镀膜位置;
5.3:透射光束倾斜<5°;反射光束倾斜90°±5°

光学镜片加工销售（淘宝）：光洁度40-20，消光比大于1000比1，其他参数满足
价格4000/pc，现货
别的问的都没现货了

文件

clipboard-202608281422-6foop.png	95.2 KB	2026-08-28	薛立京
clipboard-202608281422-67zbs.png	63.4 KB	2026-08-28	薛立京