

Pick to Light

取料光栅

Wells
—伟尔仕—

取料光栅用于引导人工按顺序拿取物料。实现生产防错，节省寻找物料时间，提高现场生产效率。

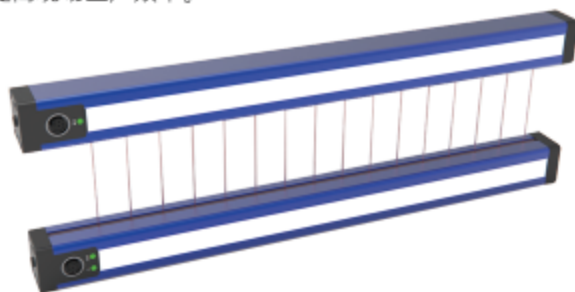
01 多组光栅可以通过电缆串联在一起，以节省现场走线。

02 光栅长度可以定制。

03 有效感应距离1米。

05 可根据生产现场实际需要，分配分段数量和长度。

07 采用485通讯。

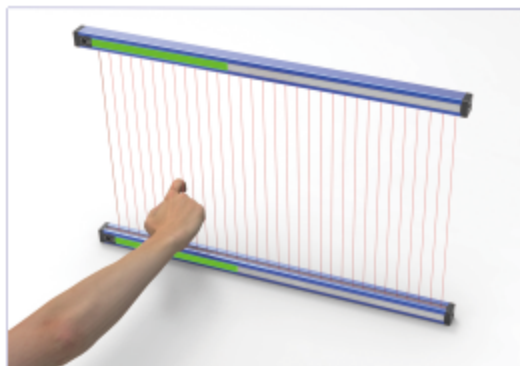


04 通过电脑小程序进行示教分段，操作简单。

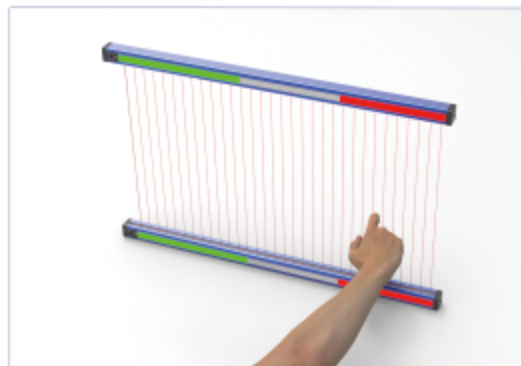
06 生产过程和PLC通讯，PLC发出取料信号，相应分段显示绿色LED光

08 采取红外线对射方式。

可自由
分段



操作人员正确取料后，迅速切换到下一分段，显示绿色LED光。



操作人员误取料，相应分段显示红色LED光。

Wells
—伟尔仕—

武汉伟尔仕智能装备有限公司

地址：武汉市蔡甸区大集街星光大道79号联东U谷创新企业港1栋1单元

电话：027-69572069 199 0716 5058 184 2709 5465

邮箱：sales@wellsafest.com

网址：www.wellsafest.com

©武汉伟尔仕智能装备有限公司 版权所有



微信公众号



抖音公众号

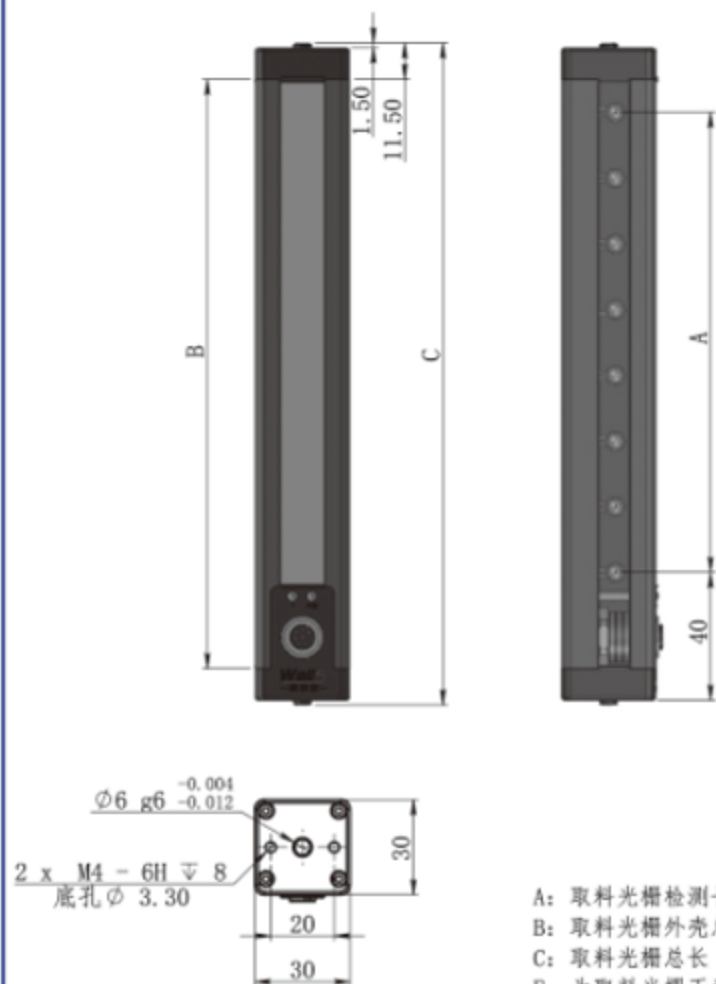
取料光栅参数列表

型 号	检测长度 A (mm)	铝合金外壳长度 B (mm)	总长 C (mm)	支架正装尺寸 E (mm)	支架安装总长 F (mm)
WLS-PTL-08	155	186	216	238	263
WLS-PTL-16	321	352	382	404	429
WLS-PTL-24	487	518	548	570	595
WLS-PTL-32	653	684	714	736	761
WLS-PTL-40	819	850	880	902	927
WLS-PTL-48	985	1016	1046	1068	1093
WLS-PTL-56	1151	1182	1212	1234	1259
WLS-PTL-64	1317	1348	1378	1400	1425

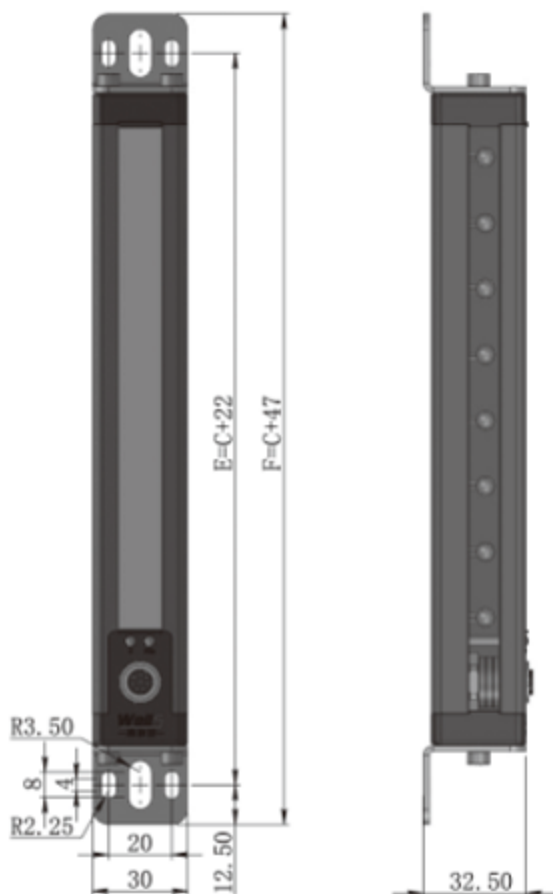
*其它型号，可按需定制。

取料光栅尺寸图

取料光栅尺寸



取料光栅带安装支架尺寸



- A: 取料光栅检测长度
 B: 取料光栅外壳总长
 C: 取料光栅总长
 E: 为取料光栅正装安装尺寸, $E=C+22\text{mm}$,
 在C总长的基础上加22mm
 F: 为取料光栅正装安装总尺寸, $F=C+47\text{mm}$,
 在C总长的基础上加47mm