

HT 漫反射区域光栅

漫反射区域光栅

HT 系列

CE



稳定可靠，对检测物衰减小

只做区域检测，不做安全防护

内部自检，LED指示灯和故障灯

发射接收一样，节省安装空间

超远可调节检测距离，最长可达1000mm

默认出线2米，可实现屏蔽输出，光点数支持定制

全国服务热线：4009-639-739

产品选型入口

www.hoshikawa.com

技术支持邮箱

info@hoshikawa.com



选型表

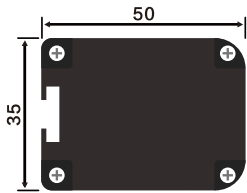
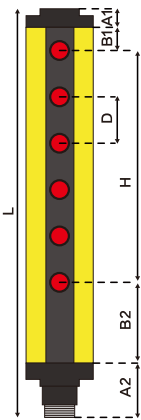
区域光栅

- 光纤传感器
- 光电传感器
- 接近传感器
- 颜色传感器
- 激光传感器
- 激光位移传感器
- 接触式传感器
- 测量传感器
- 标签传感器
- 压力传感器
- 超声波传感器
- 区域传感器安全光栅
- 工业安全产品
- 工业读码器
- 总线IO模块
- 静电消除设备
- 技术指南

HK
HD
HT
HL
HM
HC
HF

光轴数	型号	保护高度 (mm)	总高度 (mm)
4	HT40-04N(P)	120	252
6	HT40-06N(P)	200	332
8	HT40-08N(P)	280	412
10	HT40-10N(P)	360	492
12	HT40-12N(P)	440	572
14	HT40-14N(P)	520	652
16	HT40-16N(P)	600	732
18	HT40-18N(P)	680	812
20	HT40-20N(P)	760	892
22	HT40-22N(P)	840	972
24	HT40-24N(P)	920	1052
26	HT40-26N(P)	1000	1132
28	HT40-28N(P)	1080	1212
30	HT40-30N(P)	1160	1292
32	HT40-32N(P)	1240	1372
34	HT40-34N(P)	1320	1452
36	HT40-36N(P)	1400	1532
38	HT40-38N(P)	1480	1612
40	HT40-40N(P)	1560	1692
42	HT40-42N(P)	1640	1772
44	HT40-44N(P)	1720	1852
46	HT40-46N(P)	1800	1932
48	HT40-48N(P)	1880	2012
50	HT40-50N(P)	1960	2192

尺寸图



- A1: 上端盖
- A2: 下端盖+航空端子
- B1: 上盲点
- B2: 下盲点
- D: 光轴间距
- H: 光栅保护高度
- L: 光栅总高度

A1=10mm A2=45mm (包括33mm航空插头)
B1=1/2 光轴间距
B2=37mm
H= (光轴数量-1) *光轴间距
发射间距是40mm, 发射与接收之间距离20mm,
检测精度20mm
L=光轴数*40mm+92mm