

GORIJY戈瑞安全光栅 双手安全保护装置

产品名称	GORIJY戈瑞安全光栅 双手安全保护装置
公司名称	山东戈瑞电子科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:GORIJY 型号:GRM20-10-A 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区文化南路2600号齐鲁创智园 3号楼204房间
联系电话	0536-7082999 15662552547

产品详情

GRM系列安全光栅能够有效检测出进入光幕区域的任何超过检测精度的不透明物体。适用于机械压力机、液压机、剪板机、折弯机以及其他危险场合的安全防护。配合机床控制系统，实现危险情况时控制自动停机的功能。

电路自检设计，实现了包括输出信号在内的全自检，保证使用安全

带有短接保护和过载保护功能

电磁干扰能力强，工作更稳定

外壳防护等级IP65，内置防震支架减振性能好，适应于恶劣环境

检测精度高，可达18mm可保护手指

采用高透滤光透镜，降低对射距离的衰减率，提高抗光干扰

产品规格多，使用范围广，满足不同使用场合

型号 GRM系列光轴间距 10 / 20 / 40

检测精度 18 / 28 / 48光轴数量 04/06/08.....52防护等级 IP65保护高度 A : 0-3m B : 0-6m

C:0-12m D:0-24m

光学特性

检测光源 红外LED波长 950nm

环境特性

环境温度 工作温度 | -10 ~ 50 (无结霜及凝雾) 环境温度 储存温度 | -30 ~ 60 环境湿度
工作湿度 | 35% ~ 75%RH 环境湿度 储存湿度 | 35% ~ 95%RH 抗光干扰
白炽灯 : 3000Lux ; 荧光灯 : 3000Lux 抗振动性能 频率 : 10 ~ 55Hz, 振幅 : 0.35mm
电气特征 工作电压 DC24V ± 10% 整机功耗 8w 响应时间 15ms 信号输出 PNP/NPN
双路PNP 双路NPN 继电器信号控制器 KSA KSB-01 KSB-02 KSR(选配) 支架 HZ-02 HT
HD (选配)

GRM安全光栅 (10mm光轴间距) 型号 光轴间距(mm) 光束检测精度(mm) 有效保护高度(mm) 光栅总高度(mm)
GRM10-81081870145 GRM10-12101218110185 GRM10-16101618150225 GRM10-20102018190265 GRM10-24
102418230305 GRM10-28102818270345 GRM10-32103218310385 GRM10-36103618350425 GRM10-4010401839046
5 GRM10-44104418430505 GRM10-48104818470545 GRM10-52105218510585 GRM10-56105618550625 GRM10-601
06018590665 GRM10-64106418630705 GRM10-68106818670745 GRM10-72107218710785 GRM10-76107618750825
GRM10-80108018790865 GRM10-84108418830905 GRM10-88108818870945 GRM10-92109218910985 GRM10-9610
96189501025 GRM10-10010100189901065 GRM10-104101041810301105 GRM10-108101081810701145 GRM10-112
101121811101185 GRM10-116101161811501225 GRM10-120101201811901265

GRM安全光栅 (20mm光轴间距) 型号 光轴间距 (mm) 光束检测精度 (mm) 有效保护高度 (mm) 光栅
总高度 (mm) GRM20-42042860145 GRM20-620628100185 GRM20-820828140225 GRM20-10201028180265 GR
M20-12201228220305 GRM20-14201428260345 GRM20-16201628300385 GRM20-18201828340425 GRM20-202020
8380465 GRM20-22202228420505 GRM20-24202428460545 GRM20-26202628500585 GRM20-28202828540625 GRM
20-30203028580665 GRM20-32203228620705 GRM20-34203428660745 GRM20-36203628700785 GRM20-382038287
40825 GRM20-40204028780865 GRM20-42204228820905 GRM20-44204428860945 GRM20-46204628900985 GRM20
-482048289401025 GRM20-502050289801065 GRM20-5220522810201105 GRM20-5420542810601145 GRM20-56205
62811001185 GRM20-5820582811401225 GRM20-6020602811801265

GRM安全光栅 (40mm光轴间距) 型号 光轴间距 (mm) 光束检测精度 (mm) 有效保护高度 (mm) 光栅
总高度 (mm) GRM40-6 40 6 48 200 305 GRM40-8 40 8 48 280 385 GRM40-10 40
10 48 360 465 GRM40-12 40 12 48 440 545 GRM40-14 40 14 48 520 625 G
RM40-16 40 16 48 600 705 GRM40-18 40 18 48 680 785 GRM40-20 40 20 48
760 865 GRM40-22 40 22 48 840 945 GRM40-24 40 24 48 920 1025 GRM40-26 4
0 26 48 1000 1105 GRM40-28 40 28 48 1080 1185 GRM40-30 40 30 48 1160 126
5 GRM40-32 40 32 48 1240 1345 GRM40-34 40 34 48 1320 1425 GRM40-36 40 3
6 48 1400 1505 GRM40-38 40 38 48 1480 1585 GRM40-40 40 40 48 1560 1665
GRM40-42 40 42 48 1640 1745 GRM40-44 40 44 48 1720 1825 GRM40-46 40 46
48 1800 1905 GRM40-48 40 48 48 1880 1985 GRM40-50 40 50 48 1960 2065
GRM40-52 40 52 48 2040 2145 GRM40-54 40 54 48 2120 2225 GRM40-56 40 56
48 2200 2305 GRM40-58 40 58 48 2280 2365