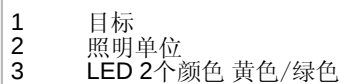


O3DIRDKG/CAN/E1/GM/S/60/PDS



软件/编程	
参数设定	通过PC用ifm视觉助手或XML-RPC



3D成像系统

O3DIRDKG/CAN/E1/GM/S/60/PDS

接口		
通信接口	Ethernet; CAN	
CAN		
协议	CANopen	
出厂设置	波特率: 125 k 节点ID: 32	
以太网		
以太网接口数	1	
传输标准	10Base-T; 100Base-TX	
传输率	10; 100	
协议	TCP/IP	
出厂设置	IP地址: 192.168.0.69 子网络面具: 255.255.255.0 gateway IP adresse: 192.168.0.201	
工作条件		
环境温度	[°C]	-10...50
存储温度	[°C]	-40...85
外壳防护等级	IP 65; IP 67	
外部光线抵抗力最大值	[klx]	8; (带降低的测量精度和重复性: < 100)
认证/测试		
EMC电磁兼容	DIN EN 61000-6-4	干扰辐射 / 工业环境
	DIN EN 61000-6-2	抗扰度 / 工业环境
抗冲击	DIN EN 60068-2-27	50 g / (11 ms) 不重复
	DIN EN 60068-2-27	40 g / (6 ms) 重复的
抗震	DIN EN 60068-2-6	2 g / (10...150 Hz)
	DIN EN 60068-2-64	2.3 g RMS / (10...500 Hz)
光生物安全	豁免组; (DIN EN 62471)	
电气安全	DIN EN 61010-2-201	仅通过PELV电路供电
机械技术数据		
重量	[g]	764.3
尺寸	[mm]	72 x 65 x 82.6
原材料	外壳: 模压铸铝; 前面透镜: Gorilla Glass; 功能显示: PA	
显示器/操作件		
显示	功能	2 x LED, 绿色 以太网 操作
	开关状态	2 x LED, 黄色 OUT 1 OUT 2
附件		
供货范围	弹簧垫圈	
注释		
包装单位	1 件	

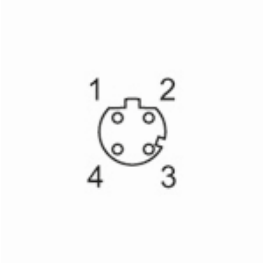


3D成像系统

O3DIRDKG/CAN/E1/GM/S/60/PDS

电气连接 - Ethernet

接插件: 1 x M12; 译码: D

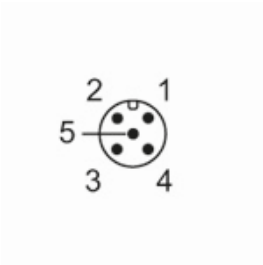


电气连接 - 以太网

1	TD +
2	RD +
3	TD -
4	RD -

电气连接 - 系统接口

接插件: 1 x M12; 译码: A



1	CAN Shield
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L

其他数据

像场大小

检测范围/距离 [m]	长度 [m]	宽度 [m]
0.50	0.40	0.56
1.00	0.80	1.13
2.00	1.60	2.26
3.00	2.40	3.39
4.00	3.20	4.52