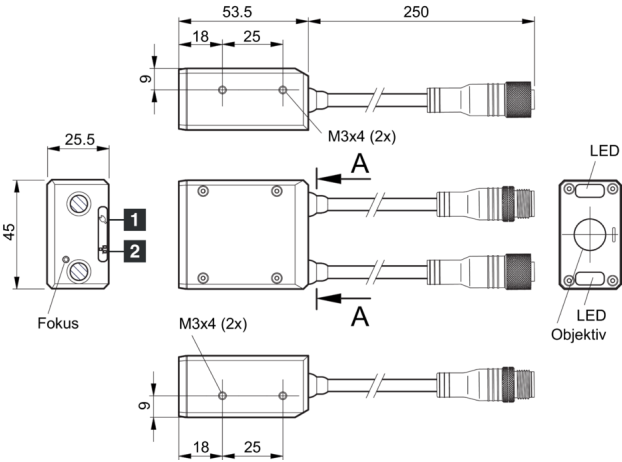




215529
CS52-BM48-EP5/500
视觉传感器 - CS 52

- 智能相机级别的检测任务
- 定位, 零件识别, 计数, 测量
- 更新选项: 读取代码和纯文本
- 超紧凑且性能极高
- 白色内部LED照明
- 灵活且性能卓越的软件 nVision-i
- 在执行过程中通过链接的 Profinet 输入端更改参数
- 简单直观的参数化设置
- 集成镜头, 焦距 8 毫米
- 的灵活工作距离



12-pol A-codiert



1 NC	7 Power (21-28V)
2 Digital IN1	8 GND
3 Digital Out2	9 NC
4 NC	10 Trigger (Digital IN0)
5 READY (Digital Out3)	11 Digital OUT0
6 NC	12 Digital OUT1

8-pol X-codiert



1 LAN A+	5 LAN D+
2 LAN A-	6 LAN D-
3 LAN B+	7 LAN C-
4 LAN B-	8 LAN C+

1) 绿色 - 运行状态, 红色 - 数字输入信号 2) 绿色 - 数据链路, 红色 - 以太网信号

功能



EtherNet/IP™



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	21 ... 28 V DC
空载电流 (最大)	1000 mA (24 V DC)
反极性保护	否
短路保护	否
绝缘耐压强度	500 V

机械特征

外壳材料	铝 (黑色, 粉末涂层)
材料	PMMA (窗口 / 光学元件)
镜头连接	S 型接口
重量	125 g

一般特征

模型	CS 52
型式	长方体
传感器类型	SONY IMX900



215529
CS52-BM48-EP5/500
视觉传感器 - CS 52

技术数据（典型）		+20°C, 24 V DC
功能范围		
检查任务	定位, 零件识别, 计数, 测量, 智能摄像头图像处理	
	全球	
内部光源	白色	
输出端、输入端、接口		
开关输出端	开路发射极, 50 mA	
开关输出端数量	3（可编程）（1（准备））	
电压降（最大）	2 V	
接口	数字输入/输出	
协议	TCP/IP, FTP/SFTP, Profinet, 以太网/IP	
光学数据		
颜色	白色（内部）	
焦距	8 mm	
探测范围、测量范围、公差极限		
分辨率	2064 x 1552 Pixel (3.2 MP)	
时间特性		
闪光长度	< 2 ms	
环境条件		
防护等级	IP 50	
电气连接		
连接	插头, 0.2 m, M12, 12 针 (A 编码)	
连接 2	插口, M12, 8 针 (X-coded)	
电缆	连接电缆最长 25 m	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/215529