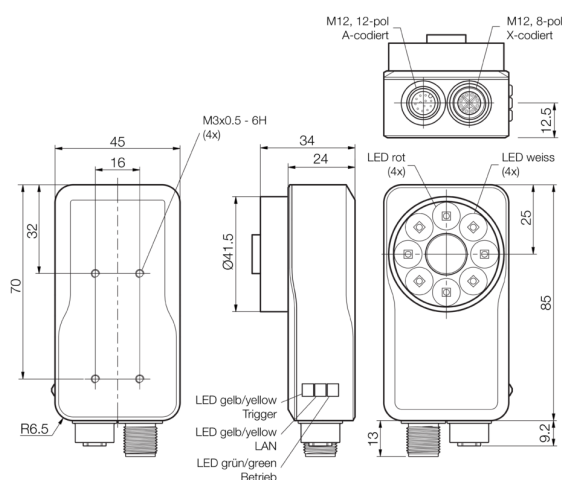


视觉传感器 - CS 60

- [illegible]



12-pol A-codiert		
	1 SPS_IN0	7 +UB
	2 SPS_IN1	8 GND
	3 SPS_OUT_2	9 NC
	4 SPS_OUT_3	10 Trigger IN
	5 READY	11 SPS_OUT_0
	6 COMMON INTERFACE	12 SPS_OUT_1

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+

技术数据（典型）

工作电压	18 ... 30 V DC
空载电流 (最大)	1000 mA (24 V DC)
绝缘耐压强度	500 V
外壳材料	锌压铸件 (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	265 g
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
风险组 (DIN EN 62471)	风险组 1
模型	CS 60
型式	长方体
类型	EV76C541
检查任务	定位, 零件识别, 计数, 测量
	全球
供货范围	CS60-BM28-EP15/400, O-S1-S-080-40, CS60-WINDOW
内部光源	大功率白光和红光照明可通过软件进行切换
开关输出端	推挽式, 100 mA
开关输出端数量	4 (可编程) (1 (准备))
电压降 (最大)	2 V
接口	■ 以太网 ■ 数字输入/输出



技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
协议		TCP/IP, FTP/SFTP, Profinet
颜色		红/白可切换 (内部)
焦距		8 mm (可更换 S 型接口镜头)
光学格式		1/4"
分辨率		736 x 480 Pixel
像素大小		4.5 x 4.5 µm
工作距离		50.0 ... 2000 mm
显示		LED 绿色 - 运行, 黄色 - DATA-Link 黄色 - 触发器
FPS - 每秒帧数 (最大)		30 Bilder/Sekunde
闪光长度		< 2 ms
工作环境温度		0 ... +50 °C
耐振动/冲击		10 ... 55 Hz / 1.0 mm / 30 g / 11 ms
防护等级		IP 67
连接		插头, M12, 12 针 (A 编码)
连接 2		插口, M12, 8 针
电缆		连接电缆最长 25 m
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/213358