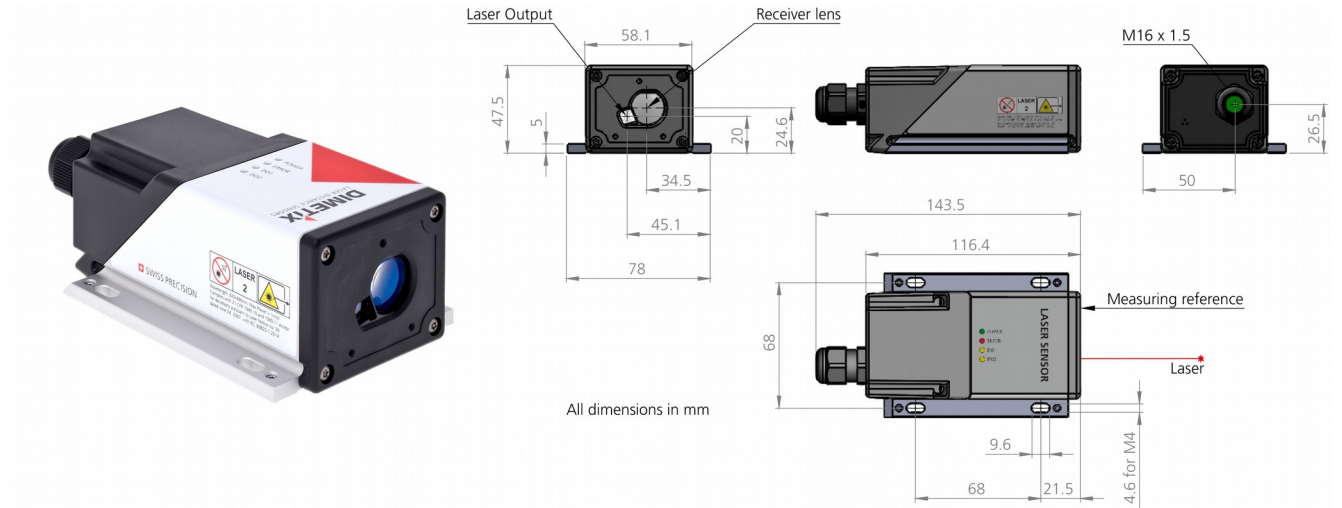


激光测距传感器 D-系列

型号: DEN-10-500



订货号: 500637

规格

典型精度 @ $\pm 2\sigma$ (@ $\pm 1\sigma$)	± 1 (± 0.5) mm
重复精度 @ $\pm 2\sigma$ (@ $\pm 1\sigma$)	± 0.3 (± 0.15) mm
自然表面量程	0.05...~100 m
反射板量程	~0.5...500 m
最大测量频率	100 Hz
最大输出频率	100 Hz
工作温度范围	-10...+50°C
防护等级	IP65
工作电压范围	12...30 VDC (0.15A @ 24 VDC)
激光, 红色可见光 (Laser Class 2, <1mW)	✓
激光光斑大小 @ 10, 50, 100 m	7 x 3 mm; 28 x 13 mm; 55 x 30 mm
尺寸 (L x W x H)	140 x 78 x 48 mm
重量	350 g

接口

可编程模拟量输出	0/4...20 mA
模拟量精度	$\pm 0.1\%$
可编程数字量输入	1
可编程数字量输出 / 错误显示 (类型: NPN, PNP, Push-Pull)	2 / 1
串行接口: RS-232, RS-422 / RS-485, SSI	✓
USB, 仅用于参数配置	✓
选配 PROFIBUS (外置) / PROFINET / EtherNet/IP / EtherCAT	✓

接线方式

内部接线端子	✓
--------	---

如有更改, 恕不另行通知。此外, 我们的一般条款和条件的销售和供应 (“GTC”) 是有效的。

