

主要特性

产品系列	Magelis GXO
产品或部件类型	触摸屏
显示尺寸	7 英寸
显示类型	彩色 TFT LCD
显示颜色	65536 色
像素分辨率	800 x 480
亮度	可通过触控面板实现 8 级调节
存储器说明	闪存 (NAND) 16 MB 应用运行 (SDRAM) 64 MB
冷却类型	自然冷却

补充特性

集成连接类型	COM1 串行链接 - 1 个端口 - 针型 SUB-D 9 - RS232C - 2400...115200 bps COM2 串行链接 - 1 个端口 - 针型 SUB-D 9 - RS422/RS485 - 2400...187500 bps USB 类型 mini B - 1 个端口 - USB 类型
软件包	Vijeo Designer software 6.0
[美标] 额定电源电压	24 V DC +/- 20%
浪涌电流	<= 50 A
功耗	<= 7 W
高	153.2 mm
宽	207.8 mm
深	59.8 mm

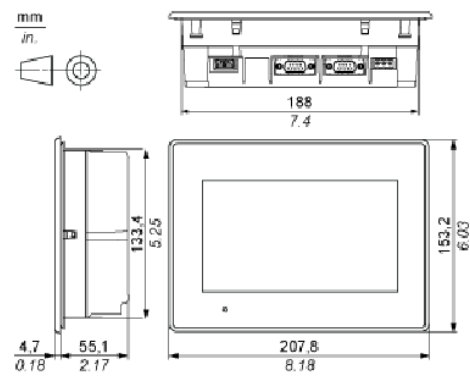
环境

IP 防护等级	前面板为 IP65, 符合 IEC 60529 后面板为 IP20, 符合 IEC 60529
污染等级	2
电磁兼容	辐射电磁场抗扰度试验 10 V/m, 80 MHz...1GHz 辐射电磁场抗扰度试验 3 V/m, 1.4 MHz...2GHz 辐射电磁场抗扰度试验 1 V/m, 2...3 GHz 电快速瞬变 2kV (电源端口), 符合EN/IEC 61131-2 zone B 电快速瞬变 1 kV (其它端口), 符合EN/IEC 61131-2 zone B 高能浪涌1 kV (差模), 符合IEC 61000-4-5 高能浪涌 2 kV (共模), 符合 IEC 61000-4-5
周围空气温度 (运行)	0...50 °C
周围空气温度 (存储)	20...60 °C
最大压力	800...1114 hPa
相对湿度	85 %
抗振能力	3轴向上为1 gn (f=5...150 Hz), 符合IEC 60068-2-6
抗冲击性	15 gn (持续时间=11 ms), 符合IEC 60068-2-27
防静电性能	4 kV (接触), 符合EN/IEC 61131-2 8 kV (空气), 符合 EN/IEC 61131-2

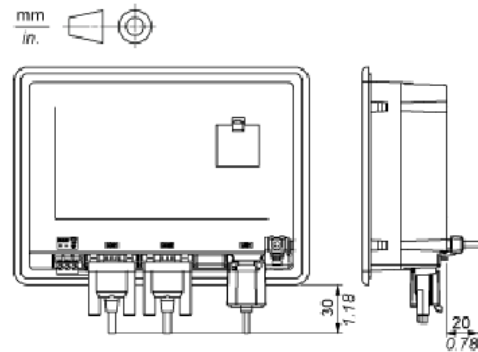
本文件所提供的信息包含对所述产品的概述和/或性能技术特性的说明。
本文件不用于确定产品对特定用户应用的适用性和可靠性, 也不用于替代此种确定。
所有用户和整合人均有责任就相关的具体应用或使用, 对产品进行适当并完备的风险分析、评估和测试。
施耐德电气工业股份有限公司 其分公司对本文件所包含的信息不承担任何责任

尺寸

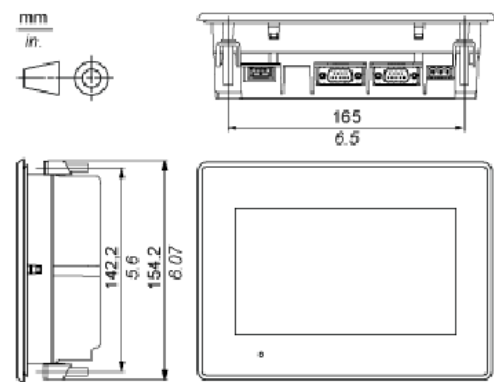
面板尺寸



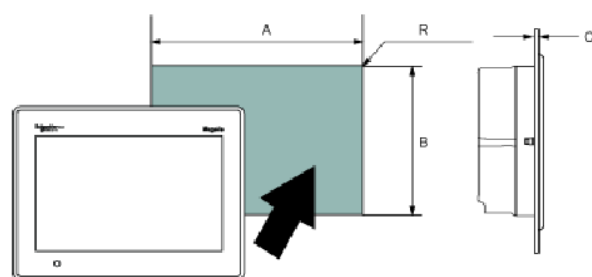
含电缆时的尺寸



含螺钉紧固件时的尺寸

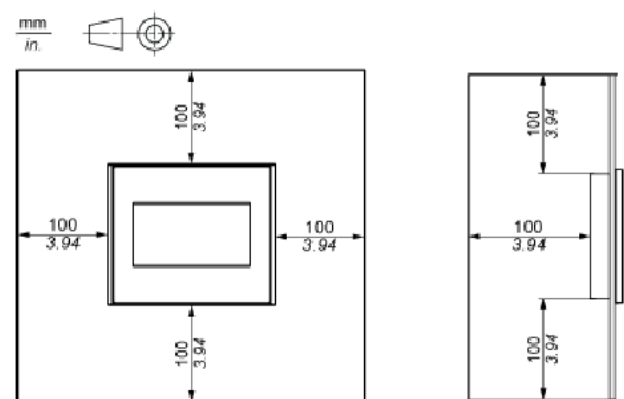


面板开口尺寸



A	B	C (面板厚度)	R
190 mm (7.48 in) ± 1 mm (0.04 in)	135 mm (5.31 in) ±0.7 mm (0.03 in)	1.5...10 mm (0.06...0.39 in)	最大 3 mm (0.12 in)

空气环流



安装在倾斜面板上

