

将盖子安装在面板上，可增加耐水和耐化学性。在使用本产品之前，请务必仔细阅读本指南，并按照指示进行操作。

面板	HMIGTU 系列/HMIDID 系列		
保护盖	10.4"	12.1"	15"
保护盖	HMIZDCOV5	HMIZDCOV6	HMIZDCOV7

电气设备的安装、操作、维修和维护只能由合格人员执行。
施耐德电气对于使用这种材料所产生的任何后果概不负责。

© 2014 Schneider Electric. "All Rights Reserved."

规格

一般规格

	10.4"	12.1"	15"
结构	IP67F ¹⁾ （应用本产品时，人机界面的结构防护等级取决于显示器本身。 欲了解更多信息，请参阅显示器的硬件手册。）		
材料	胶条：NBR（丁腈橡胶） 薄片：PET（聚对苯二甲酸乙二醇酯）		
重量	200 g (0.44 lb) 以下	250 g (0.55 lb) 以下	350 g (0.77 lb) 以下

¹⁾ IP67F 不是 UL 认证的一部分。

耐油和耐化学品性能

化学品	薄片	胶条	化学品	薄片	胶条
硝酸 10%	○	○	过氧化氢 3%	○	○
硫酸 30%	○	×	苯酚	×	○
硫酸	×	×	丙酮	×	○
盐酸 37%	○	○	酒精	○	○
磷酸	○	○	甲醇	○	○
碳酸钠 10%	○	○	甘油	○	○
氨	×	○	甲苯	×	×
氢氧化钾	×	○	四氢呋喃	×	○
氢氧化钠 10%	×	○	棉籽油	○	○
乙酸	○	○	矿物油	○	×
四氯化碳	×	×	无铅汽油	○	×
三氯乙烯	×	×			

○：是 ×：否

耐化学品的信息由材料的制造商提供。 这并不意味着防护级别适用于所有的条件和环境。
当使用本产品时，请检查您的具体要求并检查合格标准是否适合您的需要。

EAV35581 01
11 - 2014





1/4

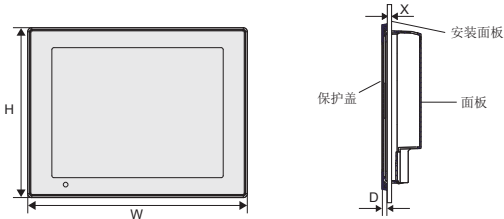
测试结果

在保护盖浸入 2000 小时后，确认以下情况。

项目	产品名	形状和外观	粘附PET薄片	适用性
不溶于水 切削液	IRM903 (Japan Sun Oil Co., Ltd.)	没有问题	没有问题	适用
	DAICUTOL 152K (Daido Chemical Industry Co., Ltd.)	没有问题	没有问题	适用
	YUSHIRON OIL CL35 (Yushiro Chemical Industry Co., Ltd.)	没有问题	没有问题	适用
易溶于水 切削液	SYNTILO 9930 (BP JAPAN Co., Ltd.)	没有问题	没有问题	适用
	NORITAKE COOL CG-50P (KYODO YUSHI Co., Ltd.)	没有问题	没有问题	适用

尺寸

下图显示带保护盖的面板。



		10.4"	12.1"	15"
外部尺寸	W	282.2 mm (11.11 in.)	324.7 mm (12.78 in.)	406.7 mm (16.01 in.)
	H	224.2 mm (8.83 in.)	250.7 mm (9.87 in.)	305.7 mm (12.04 in.)
	D	14 mm (0.55 in.)	14 mm (0.55 in.)	14 mm (0.55 in.)
	产品厚度	X	1.6...3.2 mm (0.06...0.13 in.) (加装保护盖，面板厚度范围较窄。)	

EAV35581 01

2/4

安装

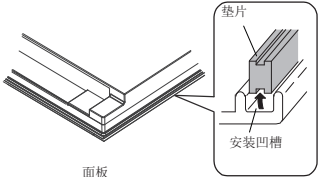
警告

电击危险

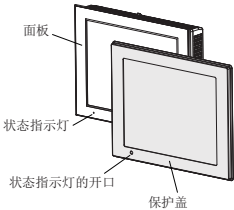
在安装前，请先确认面板的电源断开。

如果不遵守这些说明，将会导致死亡、
严重伤害或设备损坏。

1. 屏幕朝下，将面板放置于平坦、水平的表面，并取下面板上的垫片。

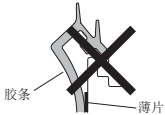


2. 将保护盖与面板对齐，以便通过保护盖上的开口可以看到面板的状态指示灯。



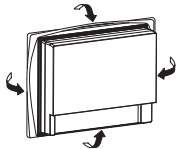
注：除状态 LED 外，面板前面板上的功能会变为不可用。

3. 将保护盖的一个角嵌入面板前面的角中。

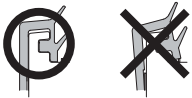




4. 从嵌入面板一个角中的保护盖的角开始，将保护盖卡入面板的安装槽。



注意：请检查保护盖的整个外缘，确保其牢固地卡入安装槽。



5. 将面板安装到安装面板。有关如何将面板装在安装面板上的详细信息，请参阅面板的用户手册。

注：您可以从Schneider Electric主页下载手册：
www.schneider-electric.com。

EAV35581 01

3/4

注意

产品损坏

- 当有明显的污渍或划痕时，请用新的保护盖每年更换一次保护盖。
- 如果在长期使用后，您从安装面板上取下带保护盖的面板，则在将面板重新插入到安装面板时，请加装新的保护盖。
- 不要让尖锐物体（如自动铅笔或螺丝刀）与保护盖接触。
- 清洁保护盖时，不要使用漂白剂、稀释剂、有机溶剂或腐蚀性化学品。
- 在面板上安装保护盖时，不要用力拉或弯折保护盖。
- 不要在阳光直射的环境中存放或使用保护盖。
- 如果保护盖上积有灰尘，请用湿布擦拭干净。
- 不要经常拆装保护盖。
- 不要在有油或化学品的环境中长时间使用本产品，也不要油雾弥漫的环境中使用本产品。

如果不遵守这些说明，则会导致设备损坏。

注意：在废弃本产品时，请务必遵照当地与处理类似工业废品相关的法规。

EAV35581 01

4/4