

UV66-ECO-4-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



魏德米勒的 u-view Eco 触摸屏具有出色的图像质量，可用于大多数工业环境。该产品组合支持从 4.3 英寸到 10,1 英寸的屏幕尺寸，并提供电阻式触摸屏。所有面板都配备了 Linux 操作系统和支持 HTML5 的浏览器，并通过集成的信息亭模式及其简单的配置针对 web 应用程序进行了优化。因此，它们是基于 web 的可视化的完美解决方案，并支持访问各种 web 服务器，如 u-OS、u-create PROCON-WEB、u-control web 等等。面板采用特别扁平的设计，带有工业级 IP66 外壳。

通用订货数据

版本	web-compatible touch panel, Display size 4.3", resistive, Front protection IP66
订货号	2555660000
类型	UV66-ECO-4-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566024
数量	1 items

UV66-ECO-4-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

证书号 (cULus)

E512053

尺寸和重量

深	36 mm	深度 (英寸)	1.4173 inch
高度	89 mm	高度 (英寸)	3.5039 inch
宽度	120 mm	宽度 (英寸)	4.7244 inch
最小壁厚	2 mm	最大壁厚	6 mm
净重	180 g		

温度

存储温度	-20 °C ... +85 °C	工作温度	0 °C ... +50 °C
湿度	10 - 95% 相对湿度, 无冷凝		

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f

系统数据

Memory (RAM)	1 GB	操作系统	Linux + Browser (HTML5)
Memory	16 MB	后部接口	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45)
处理器	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)	内存 (闪存)	4 GB

设备

大小	4.3"	分辨率	480 x 272
可显示颜色的数量	16000000 M	亮度	400 cd/m ²
触屏	电阻性	材料显示	塑料材质
框体材料	塑料材质		

通用数据

防护等级	IP66	
操作系统	Linux + Browser (HTML5)	
供电电压范围	电压类型	直流电
	电压, 最小	20.4 V
	电压, 最大	27.6 V
电源	24 V DC	
无 LCD 的 MTBF	93.46 a	
带 LCD 的 MTBF	5.38 a	

UV66-ECO-4-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

分类

ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ETIM 10.0	EC001412	ECLASS 14.0	27-33-02-01
ECLASS 15.0	27-33-02-01		

UV66-ECO-4-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

图纸

www.weidmueller.com

Maße (mm) / Dimensions (mm)



	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5

Montageausschnitt / Panel cut-out



	LCD	E (mm)	F (mm)
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	111	80
UV66-ECO-7-RES-W	7"	175	127
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	256	178

Montageabstände / Mounting distances



X	Y	Z
> 51 mm	> 51 mm	> 51 mm

u-view ECO, BASIC and ADVANCED

