Hoja técnica

UV66-ECO-10-RES-W

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

www.weidmueller.com



Los paneles táctiles u-view Eco de Weidmüller ofrecen una excelente calidad de imagen y pueden utilizarse en la mayoría de entornos industriales. La gama de productos presenta varios tamaños de pantalla, de 4,3" a 10,1", y dispone de pantallas táctiles resistivas. Todos los paneles están equipados con un sistema operativo Linux y un navegador compatible con HTML5 y están optimizados para aplicaciones web gracias al modo quiosco integrado y a su sencilla configuración. Como resultado, son la solución perfecta para las visualizaciones basadas en web y permiten el acceso a una gran variedad de servidores web, como u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web y muchos más. Los paneles tienen una forma especialmente plana, con una caja industrial IP66.

Datos generales para pedido

Versión	web-compatible touch panel, Display size 10.1", resistive, Front protection IP66
Código	2555790000
Tipo	UV66-ECO-10-RES-W
GTIN (EAN)	4050118566154
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

UV66-ECO-10-RES-W

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	
ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E512053

Dimensiones y pesos

Profundidad	36.8 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4488 inch
Altura	190 mm	Altura (pulgadas)	7.4803 inch
Anchura	268 mm	Anchura (pulgadas)	10.5512 inch
Espesor de pared, mín.	2 mm	Espesor de pared, máx.	6 mm
Peso neto	882 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-20 °C ... +85 °C	Temperatura de servicio	0 °C ... +50 °C
Humedad	10 - 95 % de humedad relativa, sin condensación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f

Datos generales

Tipo de protección	IP66	
Sistema de funcionamiento	Linux + Browser (HTML5)	
Rango de tensión de alimentación	Tipo de tensión	DC
	Tensión, mín.	20.4 V
	Tensión, máx.	27.6 V
Tensión de alimentación	24 V DC	
MTBF sin LCD	72.25 a	
MTBF con LCD	5.29 a	
Consumo de corriente	Tensión	24 V
	Corriente	0.35 A

Datos del sistema

Memory (RAM)	1 GB	Sistema de funcionamiento	Linux + Browser (HTML5)
Interfaces de la parte trasera	1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45)	Procesador	Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support)
Memoria (Flash)	4 GB		

Equipamento

Tamaño	10.1"	Resolución	1024 x 600
Número de colores visualizables	16 M	Luminancia	400 cd/m²

Hoja técnica

UV66-ECO-10-RES-W

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Pantalla táctil	resistiva	Pantalla indicadora de material	Plástico
Ángulo (vertical)	Top: 70° / Bottom: 70°	Material marco	Plástico

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001412	ETIM 7.0	EC001412
ETIM 8.0	EC001412	ETIM 9.0	EC001412
ETIM 10.0	EC001412	ECLASS 9.0	27-33-02-01
ECLASS 9.1	27-33-02-01	ECLASS 10.0	27-33-02-01
ECLASS 11.0	27-33-02-01	ECLASS 12.0	27-33-02-01
ECLASS 13.0	27-33-02-01	ECLASS 14.0	27-33-02-01
ECLASS 15.0	27-33-02-01		

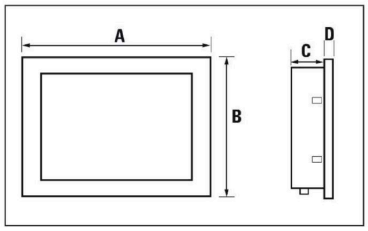
UV66-ECO-10-RES-W

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

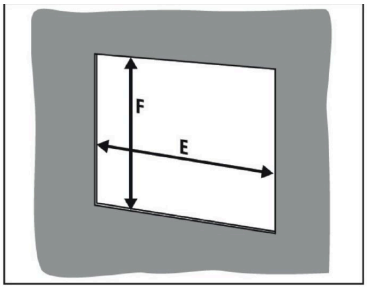
www.weidmueller.com

Dibujos

Maße (mm) / Dimensions (mm)

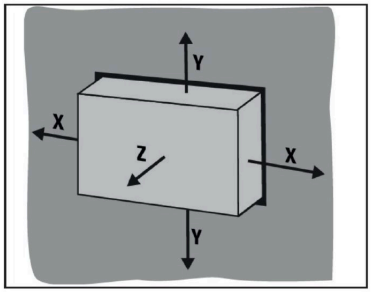


	LCD	A	B	C	D
UV66-ECO-4-RES-W	4.3"	126	95	26.6	5
UV66-ECO-7-RES-W	7"	192	144	25.9	5
UV66-ECO-10-RES-W	10.1"	272	194	28	5



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

Montageabstände / Mounting distances



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

