

UV66-ECO-10-RES-W**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Les écrans tactiles u-view Eco de Weidmüller offrent une qualité d'image excellente et peuvent être utilisés dans la plupart des environnements industriels.

Le portefeuille comprend différentes tailles d'écran de 4,3" à 10,1" et dispose d'écrans tactiles résistifs.

Tous les écrans disposent d'un système d'exploitation Linux avec navigateur compatible avec HTML5 et sont optimisés pour des applications en ligne en raison de leur mode kiosque intégré et de la facilité de leur configuration.

Ainsi, ils sont la solution parfaite pour les visualisations basées sur le web et permettent l'accès à une variété de serveurs web, comme as u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web et bien d'autres.

Les panneaux ont une conception particulièrement plate, avec un boîtier IP66 de qualité industrielle.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | web-compatible touch panel, Display size 10.1", resistive, Front protection IP66 |
| Référence | 2555790000 |
| Type | UV66-ECO-10-RES-W |
| GTIN (EAN) | 4050118566154 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

UV66-ECO-10-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|-------------|
| Profondeur | 36,8 mm | Profondeur (pouces) | 1,449 inch |
| Hauteur | 190 mm | Hauteur (pouces) | 7,48 inch |
| Largeur | 268 mm | Largeur (pouces) | 10,551 inch |
| Épaisseur du paroi, min. | 2 mm | Épaisseur du paroi, max. | 6 mm |
| Poids net | 882 g | | |

Températures

| | | | |
|-------------------------|--|-------------------------------|-----------------|
| Température de stockage | -20 °C ... +85 °C | Température de fonctionnement | 0 °C ... +50 °C |
| Humidité | 10 - 95 % d'humidité relative, sans condensation | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001412 | ETIM 7.0 | EC001412 |
| ETIM 8.0 | EC001412 | ETIM 9.0 | 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 | | |

Données système

| | | | |
|------------------------|----------------------------------|--------------|---|
| Interfaces arrière | 1x Ethernet 10/100 MBit/s (RJ45) | Memory (RAM) | 1 GB |
| Mémoire (Flash) | 4 GB | Processeur | Dual Core ARM® Cortex®-A9, 1 GHz, (GPU 2D / GPU 3D support) |
| Système d'exploitation | Linux + Browser (HTML5) | | |

Généralités

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------|--------|--|
| Alimentation électrique | 24 V DC | | |
| Consommation de courant | Tension | 24 V | |
| | Courant | 0,35 A | |
| Degré de protection | IP66 | | |
| MTBF avec écran LCD | 5,29 a | | |
| MTBF sans écran LCD | 72,25 a | | |
| Plage de tension d'alimentation | Type de tension | DC | |
| | Tension, min. | 20,4 V | |
| | Tension, max. | 27,6 V | |
| Système d'exploitation | Linux + Browser (HTML5) | | |

Équipement

| | | | |
|-----------------------|------------|--------------------------------|------------------------|
| Affichage du matériel | Plastique | Angle (vertical) | Top: 70° / Bottom: 70° |
| Brillance | 400 cd/m² | Nombre de couleurs affichables | 16 M |
| Résolution | 1024 x 600 | Structure du matériau | Plastique |
| Taille | 10.1" | Écran tactile | résistive |

UV66-ECO-10-RES-W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conformité environnementale du produit

| | |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | c67eaff0-dbf6-4589-ba08-8f513fc6ba7f |

Agréments

Agréments



| | |
|--------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| N° de certificat (cULus) | E512053 |

Téléchargements

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | Declaration of Conformity |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Logiciel | Firmware – Current firmware files_HW01.00 Firmware – Archived firmware files |
| Documentation utilisateur | QGUI UV66 HMI (ECO) |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |

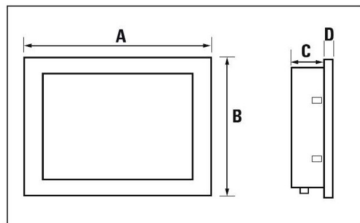
UV66-ECO-10-RES-W

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

www.weidmueller.com

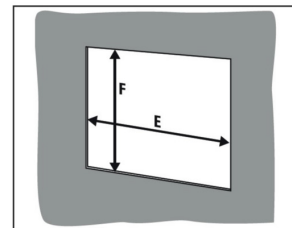
Dessins

Maße (mm) / Dimensions (mm)



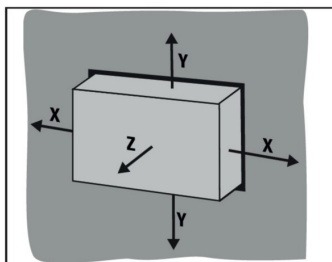
| | LCD | A | B | C | D |
|-------------------|-------|-----|-----|------|---|
| UV66-ECO-4-RES-W | 4.3" | 126 | 95 | 26.6 | 5 |
| UV66-ECO-7-RES-W | 7" | 192 | 144 | 25.9 | 5 |
| UV66-ECO-10-RES-W | 10.1" | 272 | 194 | 28 | 5 |

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

