

- Écran 17" TFT LCD
- Tactile Résistif, Capacitif Projeté \* ou Non Tactile \*
- Résolution 1280 x 1024 pixels
- VESA 75, Inserts latéraux pour fixation «berceau» \*
- Face Avant IP69K, Face Arrière et Côtés IP66
- 1 x Haut-Parleur 2W \*
- Connecteurs étanches : 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x USB, 1 x DC-IN



### DÉSIGNATION :

Le FEF170 est un moniteur industriel tactile ou non tactile de 17" doté d'une conception spéciale et particulièrement résistante aux projections liquides avec sa Façade IP69K, sa face arrière et côtés IP66 et ses connecteurs étanches (VGA, HDMI...).

Sa conception et ses qualités tactiles offrent une solution idéale pour des applications industrielles et des domaines tels que l'agroalimentaire, le tertiaire, le médical, le transport, l'environnement la chimie et autres applications spécifiques de Contrôle/Commande.

### SPÉCIFICATIONS ÉCRAN

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Écran                     | 17" TFT LCD - Rétro-éclairage LED                      |
| Luminosité                | 350 cd/m <sup>2</sup> , 1000 cd/m <sup>2</sup> *       |
| Contraste                 | 1000 : 1   |
| Résolution native         | 1280 x 1024 pixels                                     |
| Technologie Tactile       | Tactile Résistif, Capacitif Projeté * ou Non Tactile * |
| Interface Tactile         | 1 x port USB étanche ( <i>connecteur M12</i> )         |
| Angle de Vision           | 170 / 170  |
| Nombre de couleurs        | 16.7 Millions  |
| Taille de l'écran         | 340 x 272 mm   |
| Temps de réponse          | 5 ms   |
| Dureté de surface         | 4G   |
| Résistance aux vibrations | 5-17Hz, 0.1" Double Amplitude CC                       |
| Tenue aux chocs           | 10G accélération CC (11ms)                             |

### PORTS DISPONIBLES & BOUTONS

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Ports vidéos             | 1 x VGA (M12) + 1 x HDMI   |
| Haut-parleur             | 1 x Haut-Parleur 2W IP65 *   |
| Boutons                  | 1 x bouton Activer/Désactiver fonction tactile ( <i>sur le côté</i> )<br>1 x bouton Marche/Arrêt ( <i>à l'arrière</i> )  |
| Contrôles et Indications | Adaptation automatique de l'affichage, Menu (OSD), Luminosité, Contraste, Potistion Horizontal / Vertical, Verrouillage de l'image, Équilibre de la couleur, Information vidéo, Détection de la mise sous tension et synchronisation |

### SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

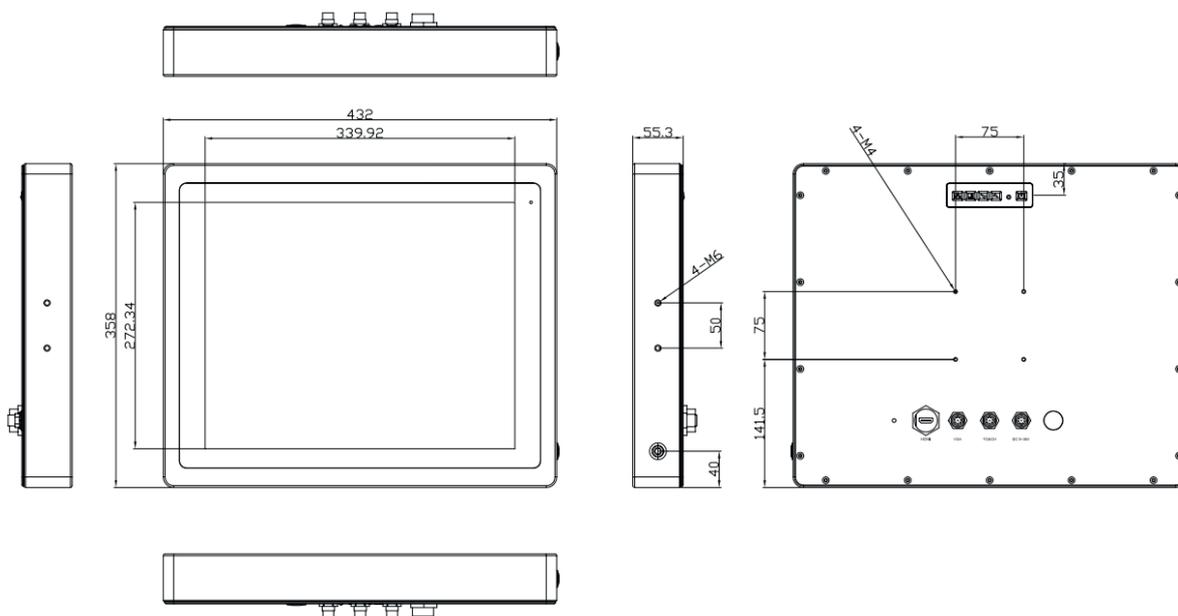
|              |   |
|--------------|---|
| Étanchéité   | Étanche IP69K en façade / IP66 arrière et côtés   |
| Construction | Acier Inoxydable 304L ou 316L *   |
| Alimentation | 9~36 Vcc<br>Boitier externe : 12 Vcc/240 Vac *<br>Boitier externe étanche IP65 : 24 Vcc/240 Vac * |
| Consommation | 0.8A @24Vcc   |
| Fixation     | VESA 75 / Fixation latérale *   |
| Dimensions   | 432 x 358 x 55 mm   |
| Poids        | 7.1 Kg  |

### SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Ventilateur          | Sans ventilateur                |
| T° de fonctionnement | -20°C~+60°C                     |
| T° de stockage       | -30°C~+70°C                     |
| Humidité             | 10~90% à 40°C sans condensation |



1



2



Bloc d'alimentation (1.3 m)



Câble VGA / M12 (3 m) \*



Câble USB / M12 (3 m) \*



Câble HDMI / HDMI (2 m) \*

**RÉFÉRENCES PRODUIT : FEF170R11X1**

**CONFIGURATION ET OPTIONS**

**Tactile**

- R = Tactile Résistif
- C = Tactile Capacitif Projeté
- X = Non Tactile

**Interface Tactile**

- 1 = USB
- X = Non Tactile

**Entrées Vidéo**

- 1 = VGA + HDMI

**Audio**

- 1 = Haut-Parleur 2W IP65 intégré
- X = Aucun

**Alimentation**

- 1 = 9~36 Vcc (Câble d'alimentation M12 (IP66) / 2 x fils nus - Longueur 3 m)
- 2 = Adaptateur externe d'alimentation standard 12 Vcc (M12) ~240 Vac (prise secteur) - Longueur 1.80 m coté primaire / 1.30 m coté secondaire)
- 3 = Adaptateur externe d'alimentation IP65 24 Vcc (M12) ~240 Vac (prise secteur) - Longueur 1.80 m coté primaire / 1.30 m coté secondaire)

**OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)**

- H = Haute Luminosité (1000 cd/m<sup>2</sup>)
- A = Antibuée

Document non contractuel

(\* Optionnel)