



MONITEUR SERIE 578 12" / 19" 4/3 TFT



1. Description Générale

Dimensions d'écran :

578-12 = 31 cm (12.1")

578-19 = 48 cm (19")

Gamme d'appareils destinée à être utilisés dans les systèmes de surveillance pour conducteurs (trains, tramway, bus, etc.).

Utilisation en milieu extérieure à forte contrainte

Utilisation en sous terrain

Gamme de température étendue

Fonctionnement 24h/24

Signaux couleur PAL ou monochrome

Vitre de protection

Chainage des signaux Vidéo et bouclage automatique

Possibilité de mise en veille par envoi de contact

Inversion des sens de balayage Gauche / Droite

Asservissement de la luminosité à la lumière extérieure

Télécommande infrarouge sécurisée (option)

Pieds réglables et possibilité de bridage

Normes Ferroviaires NF F 50155

Norme Feu-Fumées NF F 16-102

2. Caractéristiques

Ecran :

Diagonale	: 12.1", 19"
Format	: 4/3
Rétro-éclairage	: LED
Résolution	: 800 x 600 (12.1"), 1280 x 1024 (19")
Image Utile	: 246 x 184.5 mm (12.1"), 376 x 301 mm (19")
Nb couleurs	: 16.2M
Luminosité	: 600 cd/m ²
Contraste	: 1500 : 1 (12.1"), 2000 : 1 (19")
Angles de vue	: H + / - 89° V + / - 89°

Données de fonctionnement :

Signaux PAL couleur ou monochrome	
Fréquence Horizontale	: 15625 Hz
Fréquence verticale	: 50 Hz
Temps de suppression H	: 12 µs
Temps de suppression V	: 1 ms
Bande passante vidéo	: 6.5 MHz
Clamp du signal vidéo	: Oui

Alimentation :

Tension	: 180 à 260V
Fréquence	: 50 - 60Hz
Consommation	: 23W (12.1"), 45W (19")

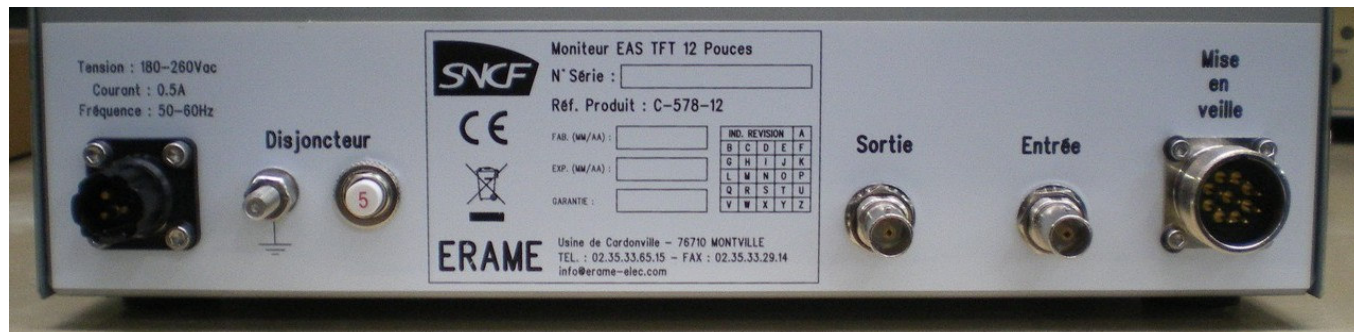
Réglages et Commandes :

- En face avant : Luminosité
Contraste
Saturation
- En face arrière : Connecteur de Mise en veille



Raccordements :

- 1 BNC Entrée
- 1 BNC Sortie
- 1 Raccordement secteur par embase HYPERTAC 3 points (Verrouillable)
- 1 Raccordement de commande et contrôle par embase HYPERTAC 9 points
- 1 Raccordement à la terre sur vis de diamètre 6 mm



Environnement :

- Température utilisation : -20°C / +70°C
- Température stockage : -30°C / +80°C
- Humidité : 5% à 95% sans condensation

Mécanique :

- Dimensions : 303 x 260 x 222.5 mm (12.1"), 429 x 373 x 90 mm (19")
- Poids : 5 kg (12.1"), 10 kg (19")
- Matière : Acier

Conformités :

- EN 50155 (Ferroviaire)
- NF F16-102 (Feu-Fumée)
- CE
- RoHS