

E99M-E

Clavier industriel avec touchpad en tiroir



Le clavier E99M-E remplace les claviers PC standards dans les applications où un haut niveau de protection est exigé.

Doté d'une face avant en polyester très résistante aux abrasifs et aux produits chimiques il est monté dans un tiroir 19" équipé d'une façade en métal recouverte d'une peinture époxy.

Ses contacts par microswitches lui confèrent un excellent effet tactile et une très longue durée de vie.

Ce clavier est particulièrement adapté aux environnements industriels.

Pratique, la fonction tiroir accroît la protection et permet un rangement efficace.

La disposition des touches du clavier E99M-E est sensiblement équivalente à celle des claviers bureautiques traditionnels, permettant ainsi à l'utilisateur une prise en main rapide.

Son outil de pointage industriel de type touchpad fonctionnant aussi avec des gants en latex, permet de substituer la souris standard.

Le marquage des touches sur la face avant est réalisé par sérigraphie et est ineffaçable.

Ce clavier est disponible dans les versions de langues les plus courantes ainsi qu'en mode PS2 ou USB.

Conçu pour durer, le clavier E99M-E est IP65 en façade et CE.

Toute personnalisation avec modification de l'électronique, du layout ou de la mécanique est réalisable (nous consulter).

ALP' LOGIC S.A. – 160, Rue de l'Hôpital – 74700 SALLANCHES - FRANCE

Tel : 04.50.18.28.71 – Fax : 04.50.93.10.64

http : //www.alplogic.net

E-mail : alplogic@alplogic.net

Caractéristiques

Caractéristiques générales

Face avant en polyester
 99 touches à effet tactile par microswitches
 Tiroir 19" en acier traité + façade aluminium
 Matière façade : acier traité + peinture époxy
 Mini 3 millions de manœuvres par touche
 Course de contact : 0,4 mm
 Force de contact : 3N
 Marquage par sérigraphie au verso de la face avant
 (autres couleurs sur demande)
 Interface PS2 ou USB
 Longueur des câbles de connexion 1,8 m
 Alimentation 5Vcc + 0,25Vcc
 Consommation clavier 20 mA

Touchpad

Fonctionnement sans pression de contact
 > 10 millions de manoeuvres
 Vitesse de déplacement curseur 1,016 m/s
 Fonction click, double click et drag
 Touches associées: 2 x 2 click droit & gauche
 Interface PS2 ou USB
 Etanchéité IP65
 Alimentation 5Vcc +/- 0,25 Vcc

Environnement

Température d'utilisation : de 0°C à + 50°C
 Température de stockage : de -20°C à +70°C
 Humidité : de 5 % à 95 %
 Résistance chimique : liste disponible sur demande

Fiabilité

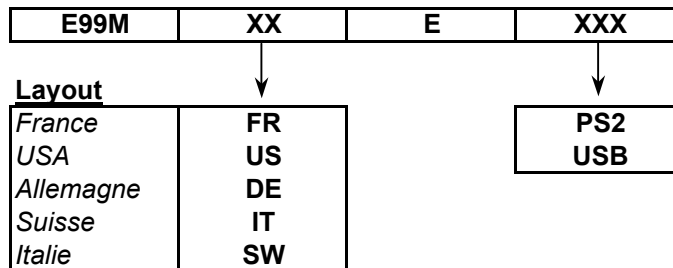
Nbre de manœuvre par touche >3 000 000
 MTBF >50 000 heures
 MTTR <30 mn
 Etanchéité IP65 en façade



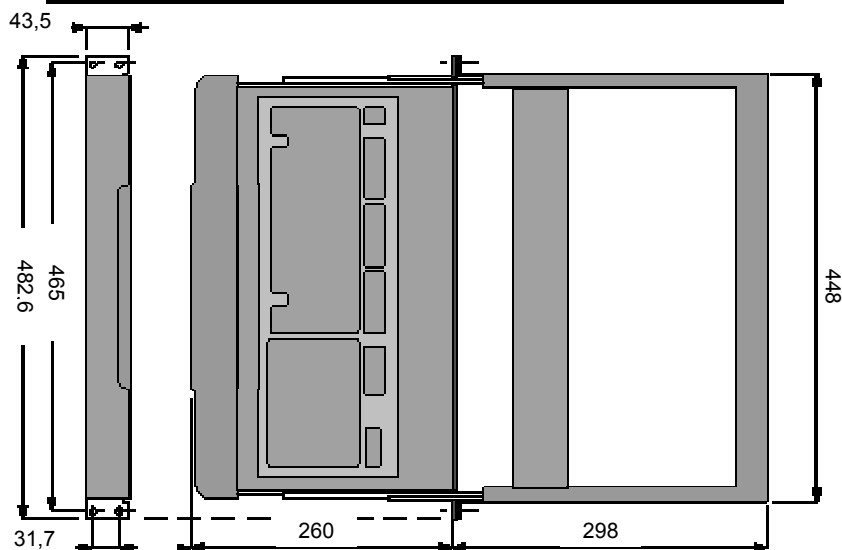
Compatibilité

Compatible en mode PS2 avec O.S.:
 Win NT4, 98SE, 98ME, 2000, XP, Linux etc...
 Compatible en mode USB avec O.S.:
 Win 98SE, 98ME, 2000, XP, Linux et Mac OS9, OSX, etc...

Codification



Dimensions



ALP' LOGIC S.A. – 160, Rue de l'Hôpital – 74700 SALLANCHES - FRANCE

Tel : 04.50.18.28.71 – Fax : 04.50.93.10.64

http : //www.alplogic.net

E-mail : alplogic@alplogic.net