



AT4, technologie résistive à 4 fils

Pour les applications de petites tailles

La dalle tactile AT4 Elo à technologie résistive à 4 fils

constitue une solution tactile rentable pour les applications de petite taille et se distingue par sa fiabilité, sa faible consommation et l'étroite largeur de bordure. La dalle tactile AT4 offre une grande souplesse de saisie avec un doigt, une main gantée ou un stylet. Ce type de dalle est idéal pour des appareils portables et des applications de bureautique, d'automatisation d'industrie légère, des équipements médicaux et des produits de grande consommation. La dalle tactile AT4 à technologie résistive à 4 fils représente un autre produit de qualité de la division Elo TouchSystems de Tyco Electronics, le fournisseur d'une gamme complète de solutions tactiles.

Avantages

- Solution économique
- Faible consommation
- Étroitesse de la largeur de bordure
- Grande souplesse de saisie

Applications

- Appareils portables
- Bureautique
- Automatisation industrielle légère
- Équipements médicaux
- Produits grand public

AT4 - Technologie résistive à 4 fils - Spécifications

MECANIQUE

Méthode de saisie	Activation par doigt, main gantée ou stylet
Tailles disponibles	De 5,7" à 10,4"; consultez notre site web pour connaître les spécifications complètes et les autres offres.

ELECTRIQUE

Précision de position	1,5% ou moins
Résolution	La densité des points tactiles est basée sur une résolution de contrôleur de 4096 x 4096.
Puissance d'activation tactile	80 gr.
Contrôleur	Carte: série (RS232) et USB Puce: série (RS232) et USB

OPTIQUE

Transmission lumineuse	78% ou plus
------------------------	-------------

ENVIRONNEMENT

Température	En fonctionnement: 0°C à 50°C Stockage: -20°C à 70°C
Taux d'humidité	En fonctionnement: 0°C à 50°C, 70% RH ou moins, sans condensation Stockage: -20°C à 70°C, 90% RH ou moins, sans condensation
Altitude	En fonctionnement: 3.048 m - Stockage/transport: 15.240 m
Homologations	UL, TÜV
Étanchéité	Possibilité d'étanchéité conforme aux normes NEMA 4 et 12 et IP 65

LONGEVITE

Longévité de surface	3H par JIS K5400
Durée de vie	Testé en fonctionnement avec 1 million de contacts en un seul endroit sans défaillance
Garantie	Dalle tactile: 1 ans Contrôleur: 5 ans



Carte contrôleur série et USB 2216



Puce contrôleur COAch III

Pour en savoir plus sur la gamme étendue de solutions tactiles d'Elo, rendez-vous sur www.elotouch.fr ou appelez la filiale de votre région.

Siège central

Tél +1 650 361 4700
Fax +1 650 361 4747
eloinfo@elotouch.com
www.elotouch.com

Siège européen

Tél +32 16 35 21 00
Fax +32 16 35 21 01
elosales@elotouch.com
www.elotouch.eu

Siège Asie-Pacifique

Tél +81 45 478 2161
Fax +81 45 478 2180
info@tps.co.jp
www.tps.co.jp

Siège Amérique latine

Tél +1 305 428 5210
Fax +1 305 717 4909
eloinfo@elotouch.com
www.elotouch.com.ar



Tyco Electronics Corporation se réserve le droit de modifier ou mettre à jour, sans préavis, toute information contenue dans ce document; de changer, sans préavis, la conception, la fabrication, les matériaux, le procédé de fabrication ou les spécifications de tout produit de sa gamme.

AccuTouch, COAch, Elo TouchSystems, IntelliTouch, TE Logo et Tyco Electronics sont des marques commerciales.
© 2007 Tyco Electronics Corporation 8/07.



Our commitment. Your advantage.