



Q-tag® Quad – indicateur de température multi-limites

Q-tag® Quad – Aussi simple que la vie peut l’être

Le Q-tag® Quad – une solution simple pour la surveillance de vos produits sensibles aux variations de température.

- Longue durée de vie, un usage parfait pour le «dernier kilomètre»
- Programmation personnalisée de l’alarme, selon les spécifications client
- Prise de décision claire et immédiate, en un coup d’œil grâce aux mentions «OK/Alarm»
- Un indicateur convivial, fiable et extrêmement précis, aussi précis qu’une horloge suisse
- Avec touche «START/STOP»
- Mesure précise de la température et du temps - NIST/ILAC traçable
- Économique et pour tous les budgets

Q-tag® Quad – les avantages pratiques

Lecture claire et simple

Les symboles internationalement reconnus (✓) ou (X) montrent de façon immuable en cas d’incident, quelle limite a été atteinte. Extrêmement rapide et convivial!

Mesure précise de la température et du temps

Le Q-tag® Quad est un appareil électronique de mesure de haute précision de la température. Il est étalonné à 100% et affiche une précision de +/- 0.5 °C. Les mesures de la température sont prises chaque minute pendant toute la durée de la surveillance. Un concentré de qualité suisse!

Programmation personnalisée d’alarme

Jusqu’à 4 couples temps/température d’alarme programmables selon les exigences du client ou du produit, dans une plage comprise entre -25°C et +50°C. Du contrôle sur mesure!

Qualité/Prix

Grâce à son excellent rapport prix/bénéfice client, le Q-tag® Quad peut également être employé pour des envois de produits à faible valeur ajoutée. Le compagnon idéal pour le «dernier kilomètre», il a l’endurance d’un marathonnier!

L'écran – clair et résistant à toute manipulation



Activé à l'état «OK»



Activé à l'état «ALARM»

Spécifications techniques

Dimensions extérieures (L x L x h)	53 x 39 x 11mm	
Taille de l'écran LCD	14 x 22mm	
Poids	18g	
Condition de stockage (avant activation)	-30 °C à +60 °C / humidité relative 30 à 75%	-22 °F à +140 °F
Température de fonctionnement	-30 °C à +55 °C	-22 °F à +131 °F
(Affichage visible)	-10 °C à +55 °C	+14 °F à +131 °F
Plage de températures d'alarme	-25 °C à +50 °C, par palier de 0.1 °C	-13 °F à +122 °F
Seuils d'alarme	jusqu'à 4 seuils d'alarme programmables (2 single et 2 cumulative événements)	
Durée d'alarme	1 minute à 20 jours	
Intervalle de mesure de la température	chaque minute	
Précision de mesure de la température	+/- 0.5 °C typ. (-5 °C à +30 °C), +/- 0.6 °C (au-delà) +/- 1.0 °F typ. (+23 °F à +86 °F), +/- 1.1 °F (au-delà)	
Précision de mesure du temps	+/- 30 minutes/an	
Étalonnage	chaque appareil est étalonné / NIST/ILAC traçable	
Indice de protection	IP64	
Durée de fonctionnement et de vie	jusqu'à 5 ans – date d'expiration imprimée sur l'étiquette	
Activation et arrêt	touche START/STOP	
Manipulation	le Q-tag® Quad ne peut être manipulé ou remis à zéro sans être détruit	

Q-tag® est une marque déposée.



Freeze-tag®

Surveillance du point de congélation



Q-tag® Quad

Surveillance Multi Alarme du transport et du stockage



Q-tag® CLm

Surveillance Multi Alarme du transport et du stockage



Q-tag® CLm doc

Surveillance Multi Alarme du transport avec port USB



Q-tag® 2 plus

Surveillance du transport (usage unique)



Q-tag® 2R plus

Surveillance du transport (réutilisable)



Fridge-tag®

Surveillance du stockage



Libero

PDF data logger

feel safe – avec les systèmes de surveillance de température Berlinger

SWISS Quality



 **berlinger**
feel safe

Berlinger & Co. AG

Mitteldorfstrasse 2
CH-9608 Ganterschwil
Switzerland

Tél. +41 (0)71 982 88 11
Fax +41 (0)71 982 88 39
info@berlinger.ch
www.berlinger.ch

Berlinger USA LLC

210 Millcreek Road.
P.O. Box 875
Marietta, OH 45750
USA

Tél. +1 740 568.0011
Fax +1 740 568.0022
info@berlinger.ch
www.berlinger.com