



ITC-K1000 / ITC-U1001

Insulated Thermocouple Type K / Spannungsmessleitung isoliert
Isoliertes Thermoelement Typ K / Voltage measuring lead, insulated
Thermocouple isolé de type K / Ligne de mesure de tension isolée



ITC-K1000 / ITC-U1001

Insulated Thermocouple Type K / Spannungsmessleitung isoliert
Isoliertes Thermoelement Typ K / Voltage measuring lead, insulated
Thermocouple isolé de type K / Ligne de mesure de tension isolée



DANGER

Voltages with no energy limit that exceed one of the following values are rated as dangerous according to EN 61010:

- Alternating voltage, root mean square (rms) value: 33 V
- Alternating voltage, peak value: 46 V
- DC voltage: 70 V

Only qualified personnel who are familiar with the dangers involved are permitted to work at higher voltages! It is essential to comply with the related safety regulations!

DANGER

ITC-K1000 / ITC-U1001 are intended solely for use on a QuantumX MX809B. Failure to comply with the documentation for the MX403B / MX809B may cause the protection provided by the ITC-K1000 / ITC-U1001 to be impaired.



Important

Please make sure that you comply with the corresponding section of the MX403B / MX809B operating manual before starting up the ITC-K1000 / ITC-U1001!

©Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH.

Subject to modifications. All product descriptions are for general information only. They are not to be understood as a guarantee of quality or durability.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Im Tiefen See 45 · 64293 Darmstadt · Germany
Tel. +49 6151 803-0 Fax: +49 6151 803-9100
Email: info@hbm.com · www.hbm.com



measure and predict with confidence

A4749-1.0 en/de/fr 7-2001.4749

GEFAHR

Nicht energiebegrenzte Spannungen, die einen der folgenden Werte überschreiten, werden nach EN 61010 als gefährlich eingestuft:

- Wechsellspannung, effektivwert: 33 V
- Wechsellspannung, Spitzenwert: 46 V
- Gleichspannung: 70 V

Das Arbeiten an/unter höheren Spannungen darf nur durch qualifiziertes Personal erfolgen, welches mit den damit verbundenen Gefahren vertraut ist! Die diesbezüglichen Sicherheitsvorschriften sind unbedingt zu beachten!

GEFAHR

ITC-K1000 / ITC-U1001 sind ausschließlich für den Betrieb an einem QuantumX MX809B bestimmt. Der vom ITC-K1000 / ITC-U1001 gegebene Schutz kann beeinträchtigt werden, wenn die Dokumentation des MX403B / MX809B nicht beachtet wird.



Wichtig

Vor Inbetriebnahme des ITC-K1000 / ITC-U1001 ist der entsprechende Abschnitt in der Bedienungsanleitung MX403B / MX809B zu beachten !

©Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH.

Subject to modifications. All product descriptions are for general information only. They are not to be understood as a guarantee of quality or durability.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Im Tiefen See 45 · 64293 Darmstadt · Germany
Tel. +49 6151 803-0 Fax: +49 6151 803-9100
Email: info@hbm.com · www.hbm.com



measure and predict with confidence

A4749-1.0 en/de/fr 7-2001.4749



ITC-K1000 / ITC-U1001

Insulated Thermocouple Type K / Spannungsmessleitung isoliert
Isoliertes Thermoelement Typ K / Voltage measuring lead, insulated
Thermocouple isolé de type K / Ligne de mesure de tension isolée



DANGER

Les tensions non limitées en énergie et dépassant l'une des valeurs suivantes sont classées dangereuses par la norme EN 61010 :

- *Tension alternative, valeur efficace : 33 V*
- *Tension alternative, valeur de crête : 46 V*
- *Tension continue : 70 V*

Les travaux effectués sur/à des tensions plus élevées ne peuvent être réalisés que par un personnel qualifié connaissant les dangers que cela implique ! Les consignes de sécurité à ce sujet doivent impérativement être observées !



DANGER

ITC-K1000 / ITC-U1001 sont exclusivement conçu pour être utilisé avec un QuantumX MX809B. La protection assurée par le thermocouple peut être altérée si la documentation relative au MX403B / MX809B n'est pas respectée.



Important

L'utilisateur doit impérativement respecter la section correspondante du manuel d'emploi MX403B/MX809B avant la mise en service du ITC-K1000 / ITC-U1001 !

©Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH.

Subject to modifications. All product descriptions are for general information only. They are not to be understood as a guarantee of quality or durability.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Im Tiefen See 45 · 64293 Darmstadt · Germany
Tel. +49 6151 803-0 Fax: +49 6151 803-9100
Email: info@hbm.com · www.hbm.com



A4749-1.0 en/de/fr 7-2001.4749

measure and predict with confidence