Thermomtre intelligent Temptest 1 (Type K)







Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Datasheet

Des thermomtres intelligents Temptest avec un cran rotatif unique.

Le thermomtre Temptest est log dans un botier IP67 tanche avec un joint ergonomique en caoutchouc, tous deux incluent ladditif Biomaster pour rduire la croissance bactrienne. En plus dtre tanche, cest probablement lun des thermomtres de contact les plus rapides du march aujourdhui. La temprature relle dun produit peut tre mesure en seulement trois secondes.

Une batterie faible (icne) et une indication en circuit ouvert sont affiches, lorsque cela est applicable. Chaque Temptest est aliment par deux piles AAA avec une dure de vie minimale de 5000 heures en utilisation normale sans rtroclairage. La fonction rtroclairage est quipe de Smart Technology qui ne sactive que lorsque le niveau de lumire lexige.

Le Temptest 1 est fourni avec une sonde de pntration alimentaire en acier inoxydable intgre, fixe de faon permanente (3,3 x 80 mm) avec une pointe rponse rapide.

Caractristiques techniques

Specifications

Product Code	XE-3987-001
General Description	Fast response probe, reaches temperature in just 3 seconds! Patented, automatic 360° rotational display Small, compact, waterproof (IP67) design Intelligent backlit display
Type	The Temptest 1 is supplied with an integral, permanently attached, stainless steel food penetration probe (O3.3 x 80 mm) with fast response tip
Thermocouple Type	Type K
Accuracy	±0.4°C (-49.9 to 200 °C) otherwise ±1 °C
Resolution of data display	Resolution 0.1 °C/°F
Dimensions	17 x 47 x 120mm
Max. Temperature	299.9°C
Min. Temperature	-49.9°C
Power Supply	Battery 2 x 1.5 volt AAA. Battery life 5000 hours (normal use, without backlight)

Weight	105 grams
Accessories	Please note that certificates supplied do not display an expiry date. They state the date the item was manufactured. The frequency of recalibration is determined by each customer's specific application requirements and internal quality procedures.