

Mini data logger para temperatura

testo 174T

Exibição dos valores de temperatura

Alta segurança dos dados medidos

Amplo visor

Análise rápida de dados e documentação em um PC

À prova d'água, em conformidade com a classe de
proteção IP65

Memória para 16.000 valores de medição

Compatível com HACCP e certificado de acordo com
EN 12830



Illustration 1:1



Illustration 1:1

O mini data logger para temperatura testo 174T é ideal para acompanhar transportes. Ao ser instalado próximo das mercadorias em contêineres e salas refrigeradas, por exemplo, o data logger monitora a temperatura de forma contínua, segura e discreta. O software ComSoft

Basic permite a programação rápida do data logger e fácil análise dos dados medidos. A sonda NTC integrada lhe proporciona alta precisão. Sua ampla faixa de medição e design compacto tornam o testo 174T o instrumento ideal para quase todas as tarefas de registro de temperatura.

Dados técnicos / acessórios

testo 174T

Data logger testo 174T, 1 canal, incl. suporte de parede, bateria (2 x CR2032 de lítio) e protocolo de calibração



Código: 0572 1560

Kit testo 174T

Kit do data logger testo 174T, 1 canal, incl. interface USB para programação e leitura dos dados, suporte de parede, bateria (2 x CR2032 de lítio) e protocolo de calibração.



Código: 0572 0561

Tipo do sensor NTC

Faixa de medição	-30 a +70 °C
Exatidão	±0,5 °C (-30 a +70 °C)
Resolução	0,1 °C

Dados técnicos gerais

Canais	1 x interno
Tipo de bateria	2 baterias de lítio (CR2032)
Vida útil da bateria	500 dias (ciclos de medição de 15 min., +25 °C)
Temp. de operação	-30 a +70 °C
Temp. de armazenamento	-40 a +70 °C
Dimensões	60 x 38 x 18,5 mm
Peso	35 g
Certificação	EN12830
Classe de proteção	IP65
Taxa de medição	1 min - 24 h
Memória	16.000 leituras

Acessórios do instrumento de medição

	Código
Interface USB para programação e leitura dos data loggers testo 174T e testo 174H	0572 0500
Célula de bateria de lítio CR2032 (solicite 2 baterias por data logger)	0515 5028
ComSoft Basic, software básico para programação e leitura de data loggers Testo; apresentação gráfica e em tabelas dos valores de medição, bem como função de exportação (download gratuito em www.testo.com)	0572 0580
ComSoft Professional, software incl. arquivamento de dados	0554 1704
ComSoft CFR 21 Parte 11, Software para requisitos de acordo com CFR 21 Part 11 para data loggers Testo	0554 1705
Certificado de calibração ISO de temperatura (sonda de temperatura; pontos de calibração -18 °C; 0 °C; +40 °C por canal / instrumento)	0520 0153