



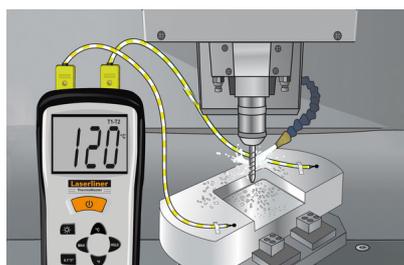
ThermoMaster



Termómetro digital com elemento térmico de contacto para a utilização em laboratórios e na indústria

O termómetro digital permite a deteção exata de temperaturas e diferenças de temperatura. Os dois elementos térmicos flexíveis do tipo K e a grande margem de medição possibilitam aplicações variadas, por exemplo no laboratório e na indústria. Em séries de medição mais longas, com a função Máx. podem ser determinados excessos de valores limite. Com a função Hold pode ser mantido o valor de medição atual no visor. O pé de suporte basculante é ideal para a utilização no laboratório em sistemas estacionários. O aparelho tem uma caixa resistente ao choque e um visor LC iluminado.

- Determinação exata de temperaturas e diferenças de temperatura
- Possibilidades de utilização variadas devido à grande margem de medição
- Entradas duais do tipo K para elementos térmicos para a medição diferencial direta de duas temperaturas
- Função MAX para detetar excessos de valores limite em medições mais longas
- Pé de suporte basculante para a utilização no laboratório em sistemas estacionários
- Caixa robusta, resistente ao choque
- Visor grande iluminado



DADOS TÉCNICOS

Grandeza a medir	Temperatura por contacto
Funções	HOLD máx. Diferença Medição de temperatura com 2 canais
Gama de medição temperatura por contacto	-50°C ... 1300°C
Precisão temperatura por contacto	-50°C ... 0°C (± 2°C) 0°C ... 1000°C (± 0,5% + 1°C) 1000°C ... 1300°C (± 0,8% + 1°C)
Resolução temperatura por contacto	0,1°C / 1°C (≥ 1000°C)
Margem de medição elemento térmico	-40°C ... 200°C
Precisão elemento térmico	ThermoProbe K: ± 2,5 K (-50°C ... 200°C) ThermoSensor Air: ± 2,5 K (-50°C ... 333°C), ± 0,75 % (333°C ... 800°C) ThermoSensor Tip: ± 2,5 K (-50°C ... 333°C), ± 0,75 % (333°C ... 800°C) ThermoSensor Touch: ± 2,5 K (-50°C ... 333°C), ± 0,75 % (333°C ... 400°C)
Ligações	Elemento térmico tipo K
Abastecimento de corrente	1 x 9V 6LR61 (Bloco de 9V)
Dimensões (L x A x P)	76 mm x 162 mm x 38 mm

VOLUME DE FORNECIMENTO



Item no. 082.035A

GTIN (EAN) 4021563676293

UV 2