



Rychlý a univerzální infra-teploměr

Bezdotykové měření s označením měřeného místa laserem

NOVINKA



Spolehlivá měření díky zaměření laserovým paprskem



Dobře čitelný displej s podsvícením



Označený měřený bod o velikosti 2 mm pro měření na povrchu s malým průměrem (testo 830-T3)



Připojení externích teplotních sond (testo 830-T2/T3)

°C

Rychlý a univerzální infra-teploměr s laserovým označením měřeného místa

Společné výhody testo 830-T1 a 830-T2

- Rychlé měření
- Označení měřeného místa laserovým paprskem
- Nastavitelné hranice alarmu
- Akustický a optický alarm při překročení hraničních hodnot
- Snadná obsluha díky ergonomickému pistolovému designu
- Podsvícený displej
- Nastavitelná emisivita (0,2 ... 1,0)

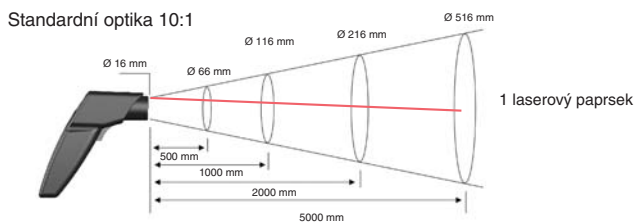
Další výhody testo 830-T2

- Přesné, dvoubodové označení měřené plochy
- Přesná optika 12:1 umožňuje přesné měření i z větších vzdáleností
- Možnost připojení externích teplotních sond
- Možnost stanovení emisivity
- V nabídce cenově výhodná sada s přesnou povrchovou sondou a koženým pouzdrem

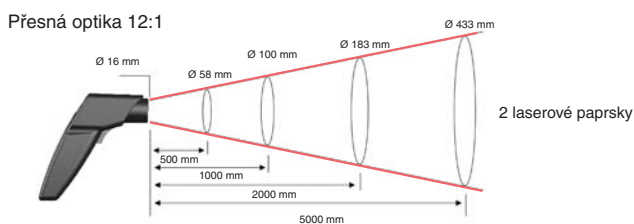
Další výhody testo 830-T3

- Přesné označení místa měření pomocí 2 bodů
- Měřený bod o rozměru 2 mm, ve vzdálenosti 25 mm, obzvláště vhodný pro měření teploty na povrchu s malým průměrem
- Možnost připojení externích teplotních sond
- Možnost stanovení emisivity

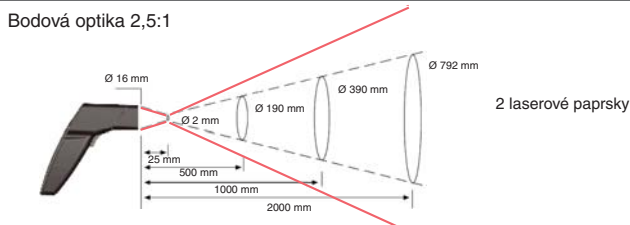
testo 830-T1, 1-bodové laserové zaměření měřeného místa



testo 830-T2, 2-bodové laserové zaměření měřeného místa



testo 830-T3, Bodová optika vč. 2-bodového zaměření měřeného místa



testo 830-T1

Infra-teploměr s 1-bodovým laserovým zaměřením měřeného místa a alarmem s nastavitelnými hranicemi.

Obj.č. 0560 8301

testo 830-T2

Infra-teploměr s 2-bodovým laserovým zaměřením měřeného místa, alarmem s nastavitelnými hranicemi a možností připojení externích teplotních sond.

Obj.č. 0560 8302

testo 830-T3

Infra-teploměr s bodovou optikou, vč. 2-bodového laserového zaměření měřeného místa, alarmem s nastavitelnými hranicemi, připojitelná dotyková teplotní sonda.

Obj.č. 0560 8303

Sada testo 830-T2

Měřicí přístroj, povrchová sonda s rychlou odezvou pro dotykové měření a kožené ochranné pouzdro



Nákup v sadě je výhodnější!

Obj.č. 0563 8302

Technická data	Infra-teploměr	Dotykové měření (typ K)
Měřicí rozsah	-30 ... +400 °C (830-T1/-T2) -25 ... +400 °C (830-T3)	-50 ... +500 °C (830-T2/-T3)
Přesnost ±1 digit při +23 °C teploty okolí	830-T1/-T2: ±1.5 °C nebo 1.5 % z nam. h. (+0.1 ... +400 °C) ±2 °C n. ±2 % z n. h. (-30 ... 0 °C) 830-T3: ±1 °C (-20 ... +100 °C) ±2 °C nebo ±2 % z nam. h. (zbytek rozsahu)	±(0.5 °C +0.5 % z nam. h.)
Rozlišení	0.5 °C	0.1 °C
Provozní teplota	-20 ... +50 °C	Typ baterií 9V-článek
Skladovací teplota	-40 ... +70 °C	Životnost bat. 15 h
Hmotnost	200 g	

Objednací údaje

Počet	Měřicí přístroje	Obj.č.
	testo 830-T1, infra-teploměr s 1-bodovým laserovým zaměřením, nastavitelná mezní hodnota a alarm	0560 8301
	testo 830-T2, infra-teploměr s 1-bodovým laserovým zaměřením, nastavitelná mezní hodnota, alarm a připojení externích sond	0560 8302
	Sada testo 830-T2: testo 830-T2, povrchová sonda s křížovým termočlánekem a kož. pouzdro	0563 8302
	testo 830-T3 infra-teploměr s bodovou optikou vč. 2-bodového laserového zaměření, nastavitelné mezní hodnoty, alarm a konektor TČ	0560 8303
Počet	Příslušenství pro testo 830-T1, -T2 a -T3	Obj.č.
	Lepicí páska pro zvýšení emisivity, např. pro lesklé povrchy (rolička, délka: 10 m, šířka: 25 mm)	0554 0051
	Kožené ochranné pouzdro pro ochranu měřicího přístroje, včetně klípu na opasek	0516 8302
	Kalibrace bezdotykového teploměru ve třech teplotních bodech	0001 0300
Počet	Příslušenství pouze pro testo 830-T2 a -T3	Obj.č.
	Vodotěsná ponorná/vpichovací sonda	0602 1293
	Povrchová sonda s velmi rychlou odezvou s křížovým termočlánekem, rovněž pro nerovné povrchy, měřicí rozsah krátkodobě do +500 °C	0602 0393
	Robustní, cenově výhodná sonda okol. vzduchu	0602 1793
	Kalibrace odporového a termočlánekového snímače ve třech teplotních bodech	0001 0100
	Kalibrace dotykového snímače ve třech teplotních bodech	0001 0200