

Lakatfogó

testo 770-1
testo 770-2
testo 770-3

TRMS mérés

Automatikus AC/DC feszültségmérés és nagy, kétsoros kijelző

Bluetooth csatlakozás a testo Smart alkalmazáshoz
és egyéb Testo mérőműszerekhez

Könnyen kezelhető a teljesen visszahúzható fogókarnak
köszönhetően

Nagyobb pontosság az alsó áramtartományban
a testo 770-3 megnövelt felbontásának köszönhetően



A három tagú testo 770 lakatfogó mérőcsalád kiválóan alkalmas kapcsolószekrények érintésmentes vizsgálatához. A két fogókarból az egyik teljesen visszahúzható a készülékbe. Ennek az egyedülálló megoldásnak köszönhetően a kábelek még a szűk kapcsolószekrényekben is könnyen mérhetők. A mérési paraméterek automatikus felismerése a biztonságos munkavégzést is biztosítja: a feszültségmérés területén mindhárom műszer érzékeli az egyen- és váltófeszültséget, a testo 770-1 és testo 770-2 pedig automatikusan kiválasztja az egyéb paramétereket, mint az ellenállás, a folytonosság, a dióda és a kapacitás.

Már a testo 770-1 alaptípus is képes elvégezni az összes napi rutin mérést, beleértve az indítóáram mérését is. A testo 770-2 típus μA tartományban is mér, továbbá opcionális adapterének köszönhetően alkalmas K típusú hőelemmel történő hőmérsékletmérésre is. A Bluetooth kapcsolattal rendelkező testo 770-3 minden kimeneti rátát is kiszámít, és csatlakoztatható a testo Smart alkalmazáshoz a mérési profil grafikonos megjelenítéséhez vagy a közvetlen jelentésben történő dokumentációhoz. A megnövelt felbontásnak köszönhetően a testo 770-3 az alsó áramtartományban is nagyobb pontossággal bír.

Műszaki adatok/kiegészítők

testo 770-1

testo 770-1 digitális multiméter, elemekkel és 1 mérőkábel szettel


Rend. sz.: 0590 7701



testo 770-2

testo 770-2 TRMS lakatfogó, elemekkel, 1 mérőkábel szettel és 1 adapterrel K típusú hőelemekhez

Rend. sz.: 0590 7702



testo 770-3

testo 770-3 TRMS lakatfogó, elemekkel, 1 mérőkábel szettel és 1 hordtáskával


Rend. sz.: 0590 7703 02



testo 770-3 prémium szett

testo 770-3, TRMS árammérő elemekkel, 1 mérőkábel szettel, 1 hőmérséklet-érzékelővel (K típusú hőelem), 1 krokodilcsipesz szettel, 1 mikro csipesz szettel, 1 mágneses tartóval és 1 hordtáskával

Rend. sz.: 0590 7703 03



testo Smart alkalmazás

Az alkalmazás kijelzővé változtatja okostelefonját/ táblagépet a testo 770-3 számára. A mért értékek megjelenítését a Bluetooth® kapcsolat biztosítja az okostelefonon vagy táblagépen található testo Smart alkalmazás segítségével – a mérés helyétől függetlenül. Az applikáció továbbá használható jegyzőkönyvek készítéséhez, melyekhez fotók és megjegyzések is adhatók, valamint továbbíthatók e-mailben. Hogy lakatfogója mindig naprakész legyen a firmware-frissítéseket gyorsan és egyszerűen elvégezheti a testo Smart alkalmazással.



Műszaki adatok	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
TRMS mérés		✓	
Pontosság	0,8 %		0,1 %
Feszültség méréstartomány	1 mV ... 600 V AC/DC		1 mV ... 1000 V AC/DC 0,1 mV ... 1000 V AC/DC
Áram méréstartomány	0,1 ... 400 A AC/DC		0,01 ... 600 A AC/DC
Teljesítménymérés	-		✓
µA méréstartomány	-	0,1 ... 400 µA AC/DC	0,1 ... 600 µA AC/DC
Ellenállás méréstartomány	0,1 Ω ... 40 MΩ		0,01 Ω ... 60 MΩ
Frekvencia méréstartomány	0,01 Hz ... 9,999 kHz		
Kapacitás méréstartomány	0,01 nF ... 100 µF		0,001 nF ... 60 mF
Hőmérséklet méréstartomány	-	-20 ... +50 °C	
Bluetooth és testo Smart alkalmazás	-		✓
Folytonosság vizsgálata	✓		
Dióda teszt	✓		
Kijelző	4000		6000
Mérési kategória	CAT IV 600 V CAT IV 1000 V		
Üzemi hőmérséklet	-10 ... +50 °C		
Tárolási hőmérséklet	-15 ... +60 °C		
Méret	243 x 96 x 43 mm (H x SZ x M)		
Súly	378 g		
Engedélyek	CSA/ETL, CE		
Szabványok	EN 61326-1, EN 61140		

Kiegészítők	Rend. sz.:
Átalakító K-típusú hőelemhez (testo 770-2 esetén)	0590 0021
Biztonsági krokodilcsipesz szett, 0590 0011-hez és 0590 0012-höz alkalmas	0590 0008
Krokodilcsipesz szett, 0590 0010-hez alkalmas	0590 0009
Micro csipesz szett, 0590 0010-hez alkalmas	0590 0025
2 mm-es alap mérőkábel szett (ferde dugós) 0590 0009-hez alkalmas	0590 0010
4 mm-es alap mérőkábel szett (ferde dugós) 0590 0008-hoz alkalmas	0590 0011
4 mm-es alap mérőkábel szett (egyenes dugós) 0590 0008-hoz alkalmas	0590 0012
Mérőkábel hosszabbító szett (egyenes dugós)	0590 0013
Mérőkábel hosszabbító szett (ferde dugós)	0590 0014
testo 755/testo 770 hordtáska	0590 0017
ISO kalibrálási bizonylat, lakatfogó	0520 0770
DAkS kalibrálási bizonylat, lakatfogó	0520 0771