

Multímetro digital

testo 760-1
testo 760-2
testo 760-3

Operação fácil e moderna com teclas de função em vez de um botão

Deteção e seleção de parâmetros de medição por meio da atribuição de soquete

Evita configurações incorretas

Medição de raiz quadrada média verdadeira - TRMS

Visor grande iluminado



A família de multímetros digitais testo 760 inclui três modelos para todas as tarefas importantes de medição elétrica. As teclas de função substituem o botão tradicional em todos os três instrumentos, o que significa operação mais fácil e maior confiabilidade. Configurações incorretas agora são impossíveis, porque os parâmetros de medição são detectados automaticamente por meio da atribuição dos soquetes de medição e também mostrados pela iluminação das teclas de função apropriadas.


O modelo testo 760-1 é a versão padrão para praticamente todas as tarefas de medição diárias. O testo 760-2 é diferenciado por uma ampla faixa de medição de corrente, a medição de raiz quadrada média verdadeira - TRMS - e um filtro passa-baixo. O testo 760-3 é o modelo com a maior especificação e, além das características dos outros dois modelos, possui uma faixa de tensão de até 1.000 V, juntamente com faixas de medição mais altas para frequência e capacitância.

Dados técnicos/acessórios

testo 760-1

testo 760-1, multímetro, baterias e 1 conjunto de cabos de medição inclusos


Nº do pedido 0590 7601



testo 760-2

testo 760-2, multímetro TRMS, baterias , 1 conjunto de cabos de medição e 1 adaptador para termopares tipo K


Nº do pedido 0590 7602



testo 760-3

testo 760-3, multímetro TRMS, baterias e 1 conjunto de cabos de medição inclusos

Nº do pedido 0590 7603



Dados técnicos	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
RMS verdadeiro	-	✓	
Precisão básica	0,8 %	0,1 %	
Faixa de medição de tensão	0,1 mV a 600 V CA/CC		0,1 mV a 1.000 V CA/CC
Faixa de medição de corrente	1 mA a 10 A CA/CC	0,1 µA a 10 A CA/CC	
Faixa de medição de resistência	0,1 a 40 MΩ	0,1 a 60 MΩ	
Faixa de medição de frequência	0,001 Hz a 512 kHz	0,001 Hz a 30 MHz	0,001 Hz a 60 MHz
Faixa de medição de capacitância	0,001 nF a 100 µF	0,001 nF a 30.000 µF	0,001 nF a 60.000 µF
Faixa de medição de temperatura	-	-20 a +500°C	
Teste de continuidade		✓	
Teste de diodo		✓	
Visor (contagens)	4.000	6.000	
Categoria de medição	CAT IV 300 V CAT III 600 V	CAT IV 600 V CAT III 1.000 V	
Classe de proteção	IP 64		
Temperatura de operação	-10 a +50 °C		
Temperatura de armazenagem	-15 a +60 °C		
Dimensões	167 x 84 x 45 mm (C x L x A)		
Peso	340 g		
Autorizações	CSA, CE		
Normas	EN 61326-1		

Acessórios do testo 760-1/-2/-3	Nº de pedido
Gancho magnético	0590 0001
Conjunto de cliques crocodilo de segurança, adequado para 0590 0011 e 0590 0012	0590 0008
Conjunto de cliques crocodilo, adequado para 0590 0010	0590 0009
Conjunto de cabos de medição de 2 mm (plugue angular), adequado para 0590 0009	0590 0010
Conjunto de cabos de medição padrão de 4 mm (plugue angular), adequado para 0590 0008	0590 0011
Conjunto de cabos de medição padrão de 4 mm (plugue reto), adequado para 0590 0008	0590 0012
Conjunto de extensões de cabo de medição (plugue reto)	0590 0013
Conjunto de extensões de cabo de medição (plugue angular)	0590 0014
Bolsa de transporte testo 760	0590 0016
Multímetro certificado de calibração ISO	0520 0760
Multímetro certificado de calibração DAkkS	0520 0761

Acessórios do testo 760-1/-2	Nº de pedido
Conjunto de fusíveis sobressalentes 5 x 10 A/600 V	0590 0005
Conjunto de fusíveis sobressalentes 5 x 630 mA/600 V	0590 0007

Acessórios do testo 760-2/-3	Nº de pedido
Adaptador de termopar do tipo K	0590 0002
Adaptador de sonda de corrente	0590 0003

Acessórios do testo 760-3	Nº de pedido
Conjunto de fusíveis sobressalentes 5 x 10 A/1.000 V	0590 0004
Conjunto de fusíveis sobressalentes 5 x 630 mA/1.000 V	0590 0006