

MULTIMETRES PORTABLES AUTOMATIQUES



ST9929



ST9919



ST9927T



ST9917

Gamme de multimètres automatiques fiables et robustes
Boîtier entièrement étanche IP67
Équipés d'une gaine souple surmoulée

- Mesure de crêtes. Min et Max (sauf ST9917)
- Mesures différentielles
- Bargraph (sauf ST9917)

- Hold (ST9929)
- Enregistrement de données, max 200s (ST9929)
- Arrêt automatique à 15min

REF.	ST9929	ST9919	ST9927T	ST9917
Affichage	40.000 points		6.000 points	4.000 points
Convertisseur	TRMS AC+DC	TRMS AC	TRMS AC	-
Largeur de bande	40Hz à 10kHz	40Hz à 1kHz	40Hz à 1kHz	-
VDC	400mV à 1000V		600mV à 1000V	400mV à 1000V
précision	0,06% + 4dgt		0,09% + 2dgt	1,2% + 2dgt
VAC	400mV à 1000V RMS		6 à 1000V TRMS	400mV à 1000V
précision	1% + 30dgt - 5% + 30dgt de 1kHz à 10kHz		1 à 2% + 3dgt	1,5% + 3dgt
IDC	400µA à 10A		600µA à 10A	400µA à 10A
précision	1% + 3dgt		1% + 3dgt	1,5% + 3dgt
IAC	400µA à 10A RMS		600µA à 10A TRMS	400µA à 10A
précision	1,5% + 30dgt - 5% + 30dgt de 1kHz à 10kHz		1,5% + 3dgt	1,8% + 5dgt
OHM	400Ω à 40MΩ		600Ω à 60MΩ	400Ω à 40MΩ
précision	0,3% + 4 à 9dgt		0,3% + 4dgt	1,2% + 2dgt
Farad	40nF à 40mF		60nF à 1000µF	4nF à 200µF
précision	3,5% + 10 à 40dgt		3,5% + 4dgt	3% + 5dgt
Fréquence	40Hz à 10MHz		10Hz à 40MHz	10Hz à 40MHz
précision	0,50%		0,1% + 1dgt	1,2% + 3dgt
Test diodes	Test sous 0,9mA - 2,8V			Test sous 0,3mA - 1,5V
..))	Sonne si R < 35Ω		Sonne si R < 100Ω	Sonne si R < 150Ω
Rapport cyclique	0,1% à 99,9%		0,1% à 99,9%	0,1% à 99,9%
précision	1,2% + 2dgt		1,2% + 2dgt	1,2% + 2dgt
Température °C (type K)	-50 à 1000°C		-45 à 750°C	-20 à 760°C
précision	1% + 2,5°C		3% + 5°C	3% + 5°C
4 - 20mA	4mA~0% ; 20mA~100%		-	-
Changement gamme	Automatique et Manuel			
Protection	CAT III 1000V Pol 2	CAT III 1000V Pol 2	CAT III 1000V Pol 2	CAT III 1000V Pol 2
Alimentation	1 pile 9V type 6LR61			
Dimensions / Poids	182 x 82 x 55mm / 430g		182 x 82 x 55mm / 375g	
Livré avec	Cordons, thermocouple, housse, piles, notice.			