

Sondes pour courants faibles DC + AC RMS VRAI



Ces sondes s'utilisent avec un oscilloscope, un multimètre ou un enregistreur. Elles délivrent une tension secondaire image du courant primaire de quelques dizaines de millivolts, permettant des mesures en toute sécurité et sans coupure du circuit. Le capteur Hall qui les équipe détecte une composante continue superposée à la composante alternative. Utilisées avec un multimètre efficace vrai, ces sondes affichent une mesure de courant efficace vrai.

| REF. | VA15 | DCA60 | PSY500 | PSY510 |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension secondaire/ Courant primaire | 100mV/A cal 4A - 10mV/A cal 30A 1000mV/A cal 400mA alternatif seul. | 100mV/A calibre 20A 10mV/A calibre 60A | 200mV/A cal 5A 20mV/A cal 50A | 1 V / A calibre 4A 0,1V / A calibre 40A |
| Calibres DC + AC | 4A et 30A | 20A et 60A | 5A et 50A | 4 et 40 A |
| Calibre AC seul | 400mA AC | - | | |
| Précision | 1% DC ~ 1kHz | 2% 40Hz ~ 2kHz 4% 2kHz ~ 10kHz 6% 10kHz ~ 40kHz | 2% DC ~ 50Hz 3% 50Hz ~ 100kHz 5% 100kHz ~ 120kHz | 2% DC a 80Hz 3% 80Hz a 180kHz 5% 180kHz a 270kHz 6% 270kHz à 350khz |
| dimaître des mâchoires | 21mm | 8mm | 9mm | |
| Alimentation | batterie : 2 x LR6 | batterie : 1 x 6LR61 | secteur ou batterie 1LR61 (9V) | |
| CEI100 | CATIII 300Veff pol2 | | | |
| Livré avec | 2 cordons de sécurité 1 adaptateur BNC  | 1 adaptateur BNC  | 1 câble BNC 1 adaptateur BNC 1 adaptateur secteur  | 1 câble BNC 1 adaptateur BNC 1 adaptateur secteur  |