



Matériels didactiques

OX 71, didascope monovoie isolé

- Bande passante 5 MHz
- Sensibilité 50 mV/div. à 5 V/div. en séquence 1-2-5
- Vitesse de balayage de 500 ns/div. à 500 ms/div.
- Couplage AC, DC, masse
- Sécurité IEC 61010-1, classe 2, 400 V Cat. II.
- Livré avec logiciel didactique en 5 langues



MX 98, Cosphymètre

Destiné à mesurer le facteur de puissance d'une installation monophasée, il est utilisé pour les mesures rapides et précises.

- Bande passante 40 à 60 Hz
- Calibre courant 5 A
- Calibres tension : 100, 240, 400, 500 V
- Cos φ inductif et capacitif (1 à 0,4)
- Précision 2,5 %

Références pour commander : OX0071 : OX 71 monovoie – SX-OXMTX : CD didactique OX.MTX

MX 25 / MX 35

Voltmètre et ampèremètre pour un apprentissage en toute sécurité.

MX 125 / MX 135

Conçus pour résister aux chocs mécaniques, protégés par des fusibles à haut pouvoir de coupure.

Caractéristiques	MX 25	MX 125	MX 35	MX 135
Longueur d'échelle	120 mm	83 mm	120 mm	83 mm
Bande passante	50 à 1 kHz	16 à 1 kHz	50 à 1 kHz	16 à 1 kHz
Tension	7 calibres (1 à 1000 V)	9 calibres (150 mV à 1500 V) 6 calibres AC (5 mV à 1500 V)		
Courant			8 calibres DC (100 μ A à 10 A) 8 calibres AC (100 mA à 10 A)	7 calibres DC (50 μ A à 10 A) 6 calibres AC (500 μ A à 10 A)
Ri	20 k Ω /V			
Dimensions/Masses	215 x 145 x 65 mm / 300 g	155 x 99 x 40 mm / 350 g	215 x 145 x 65 mm / 300 g	155 x 99 x 40 mm / 350 g

Boîtes didactiques & shunts

Boîtes de résistances simples

P03197521A	0,1 à 1 Ω
P03197522A	1 à 10 Ω
P03197523A	10 à 100 Ω
P03197524A	100 à 1000 Ω
P03197525A	1 à 10 k Ω
P03197526A	10 à 100 k Ω
P03197527A	100 à 1000 k Ω
P03197528A	1 à 10 M Ω

Boîtes de résistances à 4, 5, 6 et 7 décades

P01197401	BR 04 : 4 décades 1 Ω à 10 k Ω
P01197402	BR 05 : 5 décades 1 Ω à 10 k Ω
P01197403	BR 06 : 6 décades 1 Ω à 10 k Ω
P01197404	BR 07 : 7 décades 1 Ω à 10 k Ω

Cavaliers de couplage

P01101892A	Pas de 19 mm - \varnothing 4 mm - 36 A
------------	--



Boîtes de capacités à décades

P01199613A	0,01 à 0,1 mF
P01199612A	0,1 à 1 mF
P03199611A	1 à 10 mF
P01197421	BC 05 : 5 décades 1 nF à 10 μ F

Galvanomètre de zéro

P03197611A	Bande passante 60 et 100 MHz Cadran à miroir anti parallaxe, précision \pm 2,5 % 2 calibres par poussoir
------------	---

Boîtes de rapport

P03197531A	7 rapports : de 1/1000 à x 1000, précision \pm 0,2 % pour application pont de Wheastone
------------	---

Boîte double interrupteur

P03197529A	2 interrupteurs avec repos/travail/travail fugitif
------------	---

Boîte simple inverseur

P03197530A	1 inverseur avec repos/travail/travail inversé
------------	---

Boîte d'inductances

P01197421	BL 07 : 7 décades 1 μ H à 10 H
P01197451	

Shunts de mesure (classe 0,5 conformes à la norme IEC 61010-1 Cat. III 600V)

	Courant max.	Chute de tension		Courant max.	Chute de tension
HA001	1 A	100 mV	HA030	1 A	100 mV
HA005	5 A	100 mV	HA030-1	5 A	100 mV
HA010	10 A	100 mV	HA030-2	10 A	100 mV
HA020	20 A	100 mV			

motrallec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motrallec.com

www.motrallec.com