

Appareils de mesure sur porte



0 146 00



0 146 61



0 495 55

Caractéristiques techniques p. 63

Se montent sur les portes galbées des armoires XL³ 800 et XL³ 4000

Réf.	Appareils de mesure analogiques
	Conformes aux normes : NF IEC 60051, VDE 0410, BS 89, NF EN 60051-1, CENELEC HD 223
	Ampèremètres
	Mesurent l'intensité en ampères (A) du courant circulant dans un circuit électrique
	Branchement par l'intermédiaire d'un transformateur de courant (TI) de sortie 0-5 A
	Livrés sans cadran
0 146 00	Fût rond Ø56 mm
0 146 01	Fût carré 68 x 68 mm
	Cadrans de mesure pour ampèremètres 0 146 00/01
	Livrés par 2 (1 pour fût rond et 1 pour fût carré)
0 146 10	0-50 A
0 146 13	0-100 A
0 146 15	0-200 A
0 146 16	0-250 A
0 146 17	0-300 A
0 146 18	0-400 A
0 146 20	0-600 A
0 146 21	0-800 A
0 146 22	0-1000 A
0 146 66	0-1250 A
0 146 24	0-1500 A
0 146 25	0-2000 A
0 146 26	0-2500 A
0 146 28	0-4000 A
	Voltmètres
	Mesurent la tension alternative ou continue en volts (V) d'un circuit électrique
	Echelle 0 - 500 V
0 146 60	Fût rond Ø56 mm
0 146 61	Fût carré 68 x 68 mm
	Compteurs horaires totalisateurs (48 x 48)
	Appareil monobloc - IP 40
	Montage en façade sur porte d'armoire ou de coffret
	Fonctionnement par moteur synchrone (témoin de fonctionnement)
	Permettent le comptage des heures de fonctionnement d'une machine ou d'un équipement électrique, sans remise à zéro
	Livrés avec cadre de recouvrement (55 x 55 mm) (pour découpe ronde) et accessoires de fixation
	Raccordement : 2 x 1,5 mm ²
0 495 52	24 V \sim - 50 Hz
0 495 53	110 à 120 V \sim - 50 Hz
0 495 55	200 à 240 V \sim - 50 Hz
0 495 58	48 V \sim - 50 Hz
0 495 59	400 V \sim - 50 Hz
0 495 60	12 V à 36 V \pm

Appareils de mesure sur rail



0 046 02



0 046 63



0 046 94

Caractéristiques techniques p. 63

Réf.	Appareils de mesure analogiques	Nbre de modules
	Conformes à la norme IEC 61010-1 et 60051-1	
	Ampèremètres	
	Mesurent l'intensité en ampères (A) du courant circulant dans un circuit électrique	
0 046 02	Branchement direct en courant alternatif ou continu	4
0 046 00	Echelle : 0-30 A - livré avec cadran Branchement par l'intermédiaire d'un transformateur de courant (TI) de sortie 0 - 5 A	4
	Cadrans de mesure pour ampèremètre réf. 0 046 00	
0 046 10	0-50 A	
0 046 13	0-100 A	
0 046 15	0-200 A	
0 046 16	0-250 A	
0 046 17	0-300 A	
0 046 18	0-400 A	
0 046 20	0-600 A	
0 046 21	0-800 A	
0 046 22	0-1000 A	
0 046 66	0-1250 A	
0 046 24	0-1500 A	
0 046 25	0-2000 A	
	Voltmètre	
	Mesure la tension alternative ou continue en volts (V) d'un circuit électrique	
0 046 60	Echelle 0-500 V	4
	Ampèremètre/voltmètre digital	
	Branchement :	
	- mode ampèremètre : branchement par l'intermédiaire d'un transformateur de courant (TI) de sortie 0-5 A	
	Réglage de la plage de lecture en fonction du TI utilisé	
	- mode voltmètre : mesure la tension alternative d'un circuit électrique ; échelle 0-500 V	
0 046 63	Alimentation : 230 V \sim - 50/60 Hz Lecture : - I 0 à 8000 A - U 0 à 500 V	4
	Fréquencemètre digital	
	Permet de mesurer la fréquence en hertz (Hz) d'un circuit électrique de 100 à 500 V \sim	
	Etendue de la mesure : 10 à 100 Hz	
	Tension d'alimentation 230 V \sim	
	Conforme à la norme NF EN 61010-1	
0 046 64	Affichage 3 digits à diodes vertes	4
	Compteurs horaires totalisateurs	
	Permettent de compter les heures de fonctionnement d'une machine ou d'un équipement électrique pour en connaître la durée exacte	
	Compteur à affichage numérique, 5 chiffres + 2 décimales (1 unité = 1 heure)	
	Précision : 1/100e d'heure	
	Consommation : 0,2 VA	
0 046 94	230 V \sim - 50 Hz	2
0 046 91	24 V \sim - 50 Hz	2

