



Phoenix Contact conçoit, fabrique et commercialise depuis 1923 des constituants d'automatisme pour l'industrie.

Fabricant leader dans les technologies des connexions électriques et de l'automatisation industrielle, Phoenix Contact est devenu un groupe mondial, employant plus de 11 000 personnes dans 45 pays et possédant des centres de production dans le monde entier.

Du bloc de jonction simple ou spécial, en passant par les connexions industrielles et la protection antisurtension jusqu'à l'automatisation complète, tous ces produits font partie du champ de compétences de Phoenix Contact.

Son offre se décline en 6 gammes de produits :

- AUTOMATION
- CLIPLINE
- CONNEC+
- INTERFACE
- MINICONNEC
- TRABTECH

Appareils de tests et de mesures

- **CONTROLEURS DE TENSION**
- **MULTIMÈTRES**
- **PINCES AMPÈREMÉTRIQUES**

Avec les contrôleurs de tension, pinces ampèremétriques et multimètres PHOENIX CONTACT, vous avez à votre disposition des outils de mesure de qualité supérieure et qui sont contrôlés, étalonnés et homologués selon les normes nationales et internationales.

Précis et robustes, les appareils de mesures PHOENIX CONTACT présentent un haut niveau de sécurité ainsi qu'un excellent rapport qualité/prix.

TESTFOX CC		TESTFOX CC-I		TESTFOX M	
Multimètre pince ampèremétrique		Multimètre pince ampèremétrique		Multimètre numérique	
					
Coloris	noir	Coloris	noir	Coloris	noir
Indice de protection	IP30	Indice de protection	IP30	Indice de protection	IP30
Alimentation en tension	2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA	Alimentation en tension	2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA	Alimentation en tension	2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA
Catégorie de mesure	CAT III 600 V	Catégorie de mesure	CAT III 300 V / CAT II 600 V	Catégorie de mesure	CAT III 600 V / CAT II 1000 V
Certificat d'essai	CEI/EN 61010-1, DIN VDE0411	Certificat d'essai	CEI/EN 61010-1, DIN VDE0411	Certificat d'essai	CEI/EN 61010-1, DIN VDE0411
Affichage possible	2 000 Digits	Affichage possible	4 000 Digits	Affichage possible	2 000 Digits
Précision de l'affichage	1 %	Précision de l'affichage	0,5 %	Précision de l'affichage	0,5 %
Plage de mesure tension AC	0,1 mV - 600 V	Plage de mesure tension AC	0,1 mV - 600 V	Plage de mesure tension AC	0,1 mV - 750 V
Plage de mesure tension DC	0,1 mV - 600 V	Plage de mesure tension DC	0,1 mV - 600 V	Plage de mesure tension DC	0,1 mV - 1000 V
Plage de mesure courant CA	0,1 A - 400 A	Plage de mesure courant CA	10 mA - 300 A	Plage de mesure résistance	0,1 Ω - 20 MΩ
Plage de mesure courant CC	-	Plage de mesure courant CC	10 mA - 300 A	Zone d'essai de la jonction simple	Oui (25 Ω)
Plage de mesure résistance	0,1 Ω - 20 MΩ	Plage de mesure résistance	0,1 Ω - 40 MΩ	Plage de mesure fréquence	0,1 mV - 750 V
Zone d'essai de la jonction simple	acoustique (20 Ω)	Zone d'essai de la jonction simple	acoustique (50 Ω)	Contrôle de diodes	Oui (1,5 mA)
Housse de protection	oui	Housse de protection	oui	Housse de protection	oui
DUSPOL Expert		PROFIPOL		TESTFOX M-I	
Contrôleur de tension, pour tensions continues et alternatives de 12 V jusqu'à 690 VAC / 750 VDC, IP 64		Contrôleur de tension, pour tensions continues et alternatives de 6 V jusqu'à 400 V, IP65		Multimètre numérique	
					
Coloris	noir	Coloris	noir	Coloris	noir
Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 55 °C	Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 55 °C	Indice de protection	IP30
Indice de protection	IP64	Indice de protection	IP65	Alimentation en tension	2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA
Alimentation en tension	2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA	Alimentation en tension	2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA	Catégorie de mesure	CAT III 600 V / CAT II 1000 V
Catégorie de mesure	CAT IV 500 V	Catégorie de mesure	CAT III 600 V / CAT II 1000 V	Certificat d'essai	CEI/EN 61010-1, DIN VDE0411
Certificat d'essai	EN/IEC 61243-3 (VDE 0682 Teil 401)	Certificat d'essai	EN/IEC 61243-3 (VDE 0682 Teil 401)	Affichage possible	2 000 Digits
Affichage possible	12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V affichage par diodes LED	Affichage possible	12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V AC/DC affichage par diodes LED	Précision de l'affichage	0,5 %
Drehfeldrichtungsanzeige	LCD (Symbol "R")	Affichage de phase	LED	Détecteur de potentiel	oui
Affichage de phase	ACL (symbole "R")	Affichage de polarité	LED (Symbol "+/-")	Plage de mesure tension AC	0,1 mV - 750 V
Affichage de polarité	LED (Symbol "+/-")	Résistance interne_circuit de mesure	130,00 kΩ	Plage de mesure tension DC	0,1 mV - 1000 V
Eclairage du point de mesure	LED	Tension minimale	6 V DC	Plage de mesure courant CA	1 mA - 10 A
Résistance interne_circuit de mesure	220,00 kΩ	Tension max.	400 V DC	Plage de mesure courant CC	1 mA - 10 A
Résistance interne_circuit de charge	3,70 kΩ	Tension minimale	6 V AC	Plage de mesure résistance	0,1 Ω - 20 MΩ
Tension minimale	12 V DC	Tension max.	400 V AC	Zone d'essai de la jonction simple	Oui (25 Ω)
Tension max.	750 V DC	Tous les appareils sont garantis 1 an et fournis avec les piles, les cordons de sécurité avec pointes de touches et un mode d'emploi.		Plage de mesure fréquence	0,1 mV - 750 V
Tension minimale	12 V AC			Plage de mesure capacité	1,00 pF - 2,00 mF
Tension max.	690 V AC			Plage de mesure température	-20 °C - 800 °C
				Contrôle de diodes	Oui (1,5 mA)
				Housse de protection	oui