

CATALOGUE DES PRODUITS D'INSTRUMENTATION IDEAL



LE CHAMPION
DES ÉLECTRICIENS^{MC}



Depuis plus de 90 ans, IDEAL INDUSTRIES, INC. améliore la productivité et la sécurité des électriciens qui testent, mesurent ou dépannent des systèmes électriques. En 2021, nous avons lancé une nouvelle gamme de testeurs en pensant à l'électricien professionnel. Voyez nos nouveaux ajouts dans ce catalogue.

TRACEURS DE CIRCUIT	2-4
IDENTIFICATEUR DE DISJONCTEUR	5-6
ANALYSEUR DE CIRCUIT	7-8
PINCE/FOURCHE AMPÈREMÉTRIQUE	
Pince ampèremétrique.....	9-14
Fourche ampèremétrique	11-14
MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES	15-18
TESTEURS DE TENSION ET DE CONTINUITÉ	19-20
TESTEURS DE PRISES DE COURANT	21-22
TESTEURS DE TENSION SANS CONTACT	23-25
THERMOMÈTRES INFRAROUGES	26
TESTEURS SPÉCIALISÉS	
Triphasé	27-28
Isolation	27-28
Résistance à la terre	27-28
Indicateur numérique de luminosité	27-28
ACCESSOIRES	
Cordons de mesure	29-30
Étuis de transport.....	31
Pièces de rechange	32



Balayez avec votre
téléphone intelligent
pour en savoir plus

SURETRACE^{MD}

TRACEUR DE CIRCUIT

Votre solution de dépannage IDEAL. Conçu pour **tout trouver**, tout en vous économisant du temps et de l'argent.

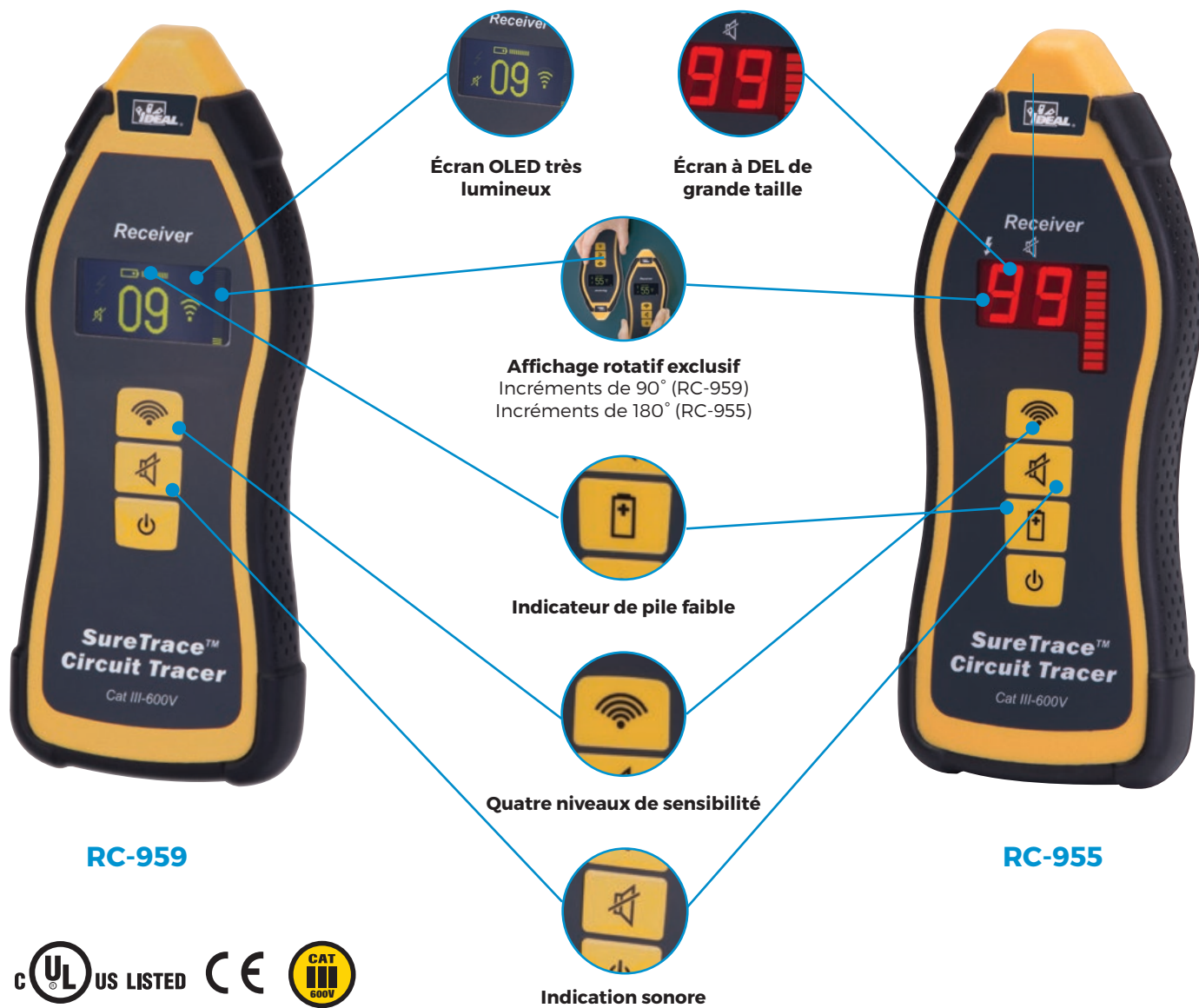


Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus

OPTIONS DE TROUSSE ET PIÈCES

OPTIONS DE TROUSSE ET PIÈCES	 61-959 Récepteur avec OLED ultra-lumineux. Écran rotatif (incréments de 90°), pince inductive et bloc-piles	 61-957 Récepteur avec OLED ultra-lumineux. Affichage rotatif (incréments de 90°)	 61-955 Récepteur avec affichage à DEL rouge rotatif (incréments de 180°)
COMPOSANTS INDIVIDUELS	61-959	61-957	61-955
RC-959 Récepteur-écran OLED ultra-lumineux 	✓	✓	—
RC-955 Récepteur avec affichage à DEL rouge 	—	—	✓
TR-955 Transmetteur classé 0 - 600V pour une utilisation sur des circuits CA/CC 	✓	✓	✓
IC-958 BP-958 Pince inductive et bloc-piles pour circuits de 0 à 120 V et de moins de 5 A. 	✓	—	—
TL-956 Ensemble de cordons de mesure 	✓	✓	✓
CR-959 Socle pour récepteurs RC-959 et RC-955 	Vendu séparément	Vendu séparément	Vendu séparément

CARACTÉRISTIQUES DU RÉCEPTEUR DES TRACEURS DE CIRCUIT



Trouve les circuits ouverts



Trouve les conducteurs dans les murs, les plafonds et les planchers



Trouve les courts-circuits

Trousse de fils 0 à 600 V CA ou CC incluse.

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉMETTEUR DES TRACEURS DE CIRCUIT



⚡ CertainCircuit^{MC}

Une fois que le bon disjoncteur a été identifié et déclenché, l'émetteur détecte la perte de puissance et envoie un signal différent au récepteur sur le panneau pour donner à l'utilisateur l'assurance que le bon circuit a été mis hors tension.



Sous tension



Hors tension



Trace les circuits hors tension



Pince inductive pour les cas où le contact direct avec les pinces crocodiles n'est pas possible

TR-955



Pince inductive et batterie
Pour une utilisation avec des circuits jusqu'à 120 V CA et moins de 5 A
IC-958 | BP-958



Socle
Pour une utilisation avec des récepteurs RC-955 et RC-959
CR-959



Ensemble de cordons de mesure TL-956 comprend les éléments suivants

1. Adaptateur de fil pour émetteur de 90 cm (3 pi) (ensemble de 2)
2. Adaptateur de fil pour émetteur de 7,6 m (25 pi)
3. Pincettes crocodiles (ensemble de 2)
4. Broches pour lame
5. Broches pour adaptateurs de dérivation
6. Adaptateur de prise de sortie pour émetteur

IDENTIFICATEUR DE DISJONCTEUR

CARACTÉRISTIQUES



Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus

Déclenchement par DDFT



GFCI
Wiring Indications
CORRECT WIRING



Indication de la polarité et de circuit sous tension



Testeur de tension sans contact



Indicateur DEL



Signal sonore



61-534



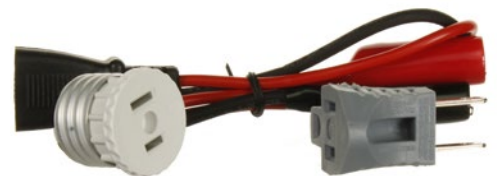
61-532



Indication de circuit sous tension



Trousse d'adaptateurs de câblage
Fournit des adaptateurs pour les appareils d'éclairage



TL-532A
Trousse de cordon de mesure & d'adaptateurs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU IDENTIFICATEUR DE DISJONCTEUR



61-534

Émetteur

Triple fonction – Signal
Émetteur, indicateur de polarité et
testeur de prise DDFT



61-534

Récepteur

Double fonction –
Testeur de tension sans contact et
identificateur de disjoncteur



61-532

Émetteur



61-532

Récepteur

GUIDE DE SÉLECTION DES IDENTIFICATEUR DE DISJONCTEUR



NOUVEAU!

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉMETTEUR	61-534	61-532
Catégorie CAT (sécurité)	CAT II 300 V	CAT II 300 V
Homologué	UL 1436	UL 1436
Tension de ligne	Sous tension (120 V CA uniquement)	Sous tension (120 V CA uniquement)
Fréquence d'alimentation	47-63Hz	47-63Hz
Poids	50 g (environ)	50 g (environ)
Amplitude des impulsions	18 A (environ) sous 120 V	18 A (environ) sous 120 V
Fréquence des impulsions	4 ms toutes les 17 ms (à 60 Hz)	4 ms toutes les 17 ms (à 60 Hz)
Consommation électrique	200 mW maximum à 120 V CA	200 mW maximum à 120 V CA
Température de fonctionnement	0 à 50 °C (32 à 122 °F)	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
DDFT	✓	–
Indication de polarité	✓	–
CARACTÉRISTIQUES DU RÉCEPTEUR		
Indicateurs visuels et sonores	✓	✓
Indicateur de pile faible	✓	✓
Mise hors tension automatique (après 10 minutes sans activité)	✓	✓
Type de pile (incluse)	9V	9V
Poids	90 g (0,2 lb) (sans pile)	90 g (0,2 lb) (sans pile)
Garantie	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES		
Douille et adaptateurs de 3 broches à 2 broches, pinces crocodile	TL-532A	TL-532A

ANALYSEUR DE CIRCUIT SURETEST®

CARACTÉRISTIQUES



Balayez avec votre
téléphone intelligent
pour en savoir plus

61-164
ANALYSEUR DE CIRCUIT



Affiche la chute de tension
à 12, 15 et 20 ampères



Affiche l'impédance du chaud,
du neutre et de mise à la terre



Affiche la polarité de la phase,
du neutre et de la mise à la terre



Détecte et affiche
une mise à la terre fausse ou illégale



Mesure tension
True RMS



Affiche la tension neutre à
la terre



Déclenche le DDFT
à 6 ou 30 mA



Charge estimée sur
la ligne en ampères

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE L'ANALYSEUR DE CIRCUIT

SPÉCIFICATIONS DE L'ANALYSEUR DE CIRCUITS SURETEST ^{MD}		61-164		
		Description	Portée et résolution	Précision
CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉMETTEUR				
Catégorie CAT (sécurité)	CAT III 300V	—		
Homologué	cULus	—		
Tension CA (remarque : le 61-164 est protégé jusqu'à une tension de 265 V CA, mais il doit être débranché immédiatement s'il est branché sur une prise mal câblée. Il est conçu pour être utilisé sur des circuits de 120 V CA uniquement.) N'appuyez sur aucun bouton.	—	85.0 à 265.0 V CA (Débranchez si 240 V CA s'affiche et corrigez le câblage.)	1.0%	
Fréquence	—	45.0 - 65.0 Hz	1.0%	
Impédance	—	0.00 - 3.00 Ω	5.0%	
Tension de mise à la masse neutre	—	0.0 - 24.0V AC	2.0%	
% de chute de tension, essais en charge à 12, 15 et 20 A	—	0.1% - 50.0%	5.0%	
Niveau de déclenchement en mA du DDFT et délai de déclenchement en millisecondes	—	6.0 - 9.0 mA 0.0 - 6500 mS	2.0%	
Garantie	2 ans*	—		
ACCESSOIRES		N° de pièce		
Adaptateur de continuité de la mise à la masse (pour vérifier la mise à la masse des armoires, etc.)		61-175		
Adaptateur de mise à la masse isolé (pour déterminer si la prise de courant a une mise à la masse isolée).		61-176		
Adaptateur à pince crocodile (pour la connexion à des circuits autres que des prises)		61-183		
Rallonge de 30 cm (1 pi) (incluse)		61-182		
Étui de transport en nylon (inclus)		61-179		

IMPORTANT : Cet analyseur de circuit est conçu pour être utilisé par des électriciens qualifiés. Suivez la norme NFPA 70E relative à la sécurité électrique en milieu de travail lorsque vous utilisez ce testeur. Consultez toujours le manuel d'instructions fourni avec le testeur pour connaître les limites de fonctionnement et les procédures associées à un testeur particulier.

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.



61-183

Adaptateur à pince crocodile pour 61-164 Analyseur de circuit



61-175

Continuité de la mise à la masse Adaptateur pour 61-164 Analyseur de circuit



61-176

Mise à la masse isolée Adaptateur pour 61-164 Analyseur de circuit



61-182

Rallonge de 30 cm (1 pi) pour 61-164 Analyseur de circuit

COMPARAISON MULTIMÈTRE ET PINCE/FOURCHE AMPÈREMÉTRIQUE



Sécurité – Une fourche ampèremétrique vous permet de mesurer le courant CA ou CC (selon le modèle) en positionnant la fourche autour d'un conducteur, ce qui est beaucoup plus sécuritaire que d'établir un contact direct avec un circuit sous tension.

Productivité – Lors d'une mesure, il n'est pas nécessaire de couper le circuit transportant du courant, ce qui améliore la productivité.

Mesure limitée à 200 A CA/CC

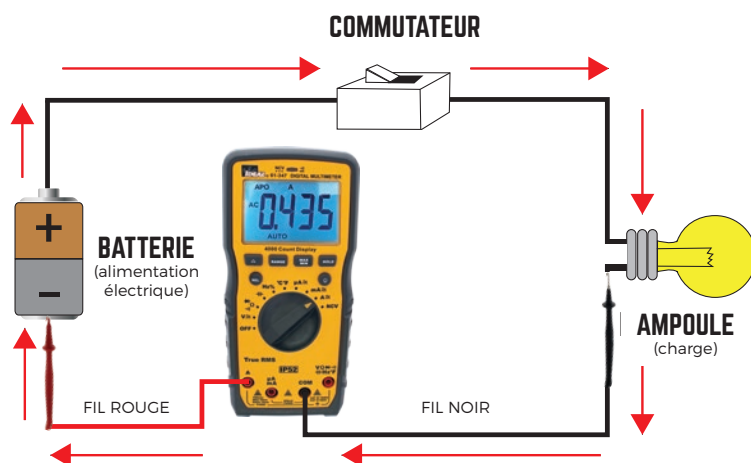
Aucune protection par fusible requise

Sécurité – Une pince ampèremétrique vous permet de mesurer le courant CA ou CC (selon le modèle) en positionnant la pince autour d'un conducteur, ce qui est beaucoup plus sécuritaire que d'établir un contact direct avec un circuit sous tension.

Productivité – Lors d'une mesure, il n'est pas nécessaire de couper le circuit transportant du courant, ce qui améliore la productivité. Cela permet d'isoler un conducteur testé dans un faisceau de conducteurs.

Mesure limitée à 2 000 A CA/CC (pince dure)

Aucune protection par fusible requise



Les multimètres mesurent le courant d'une manière différente de celle d'une fourche ou d'une pince ampèremétrique. Pour mesurer le courant à l'aide d'un multimètre :

- Vous devez insérer le multimètre dans le circuit pour faire circuler le courant à travers le multimètre et établir un contact direct avec le circuit sous tension.

Pour effectuer correctement une mesure de courant en se conformant aux pratiques de travail en matière de sécurité électrique (ESWP), vous devez :

- Mettre le circuit hors tension, débrancher le circuit, insérer le multimètre dans le circuit, puis remettre le circuit sous tension pour mesurer le courant
- PUIS... répéter le processus complet pour « retirer » le multimètre du circuit après le test.

Mesure limitée à 10A CA/CC

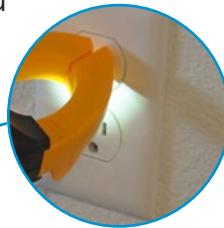
Protection par fusible requise (en raison du passage de courant)

PINCES AMPÈREMÉTRIQUES TIGHTSIGHT®



Balayez avec votre
téléphone intelligent
pour en savoir plus

L'écran rétroéclairé breveté TightSight^{MD} élimine le besoin de plier ou de tordre les conducteurs, ou de placer votre tête près ou à l'intérieur du panneau électrique, et vous permet de lire facilement l'écran du bas lorsque vous prenez des mesures.



Testeur de tension sans contact
Affichages d'écran
Champ électromagnétique



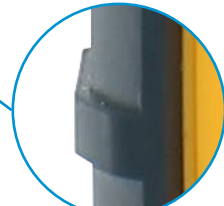
Lampe d'éclairage



Porte-sonde intégré



Attache de sangle magnétique universelle



Poignée industrielle surmoulée
Chute de 2 m (dépend du modèle)



L'écran rétroéclairé
breveté TightSight^{MD}



Écrans rétroéclairés



61-757 | 61-747



FOURCHES AMPÈREMÉTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES



Indication de la tension sans contact
Pointe de pince intégrée



19 mm (0,75 po)
Ouverture de la mâchoire



lampe d'éclairage/
rétroéclairage



Rangement pour les
sondes et porte-fils
(à l'arrière)



Delta

(différence par rapport à la
lecture d'origine)



Max / Min



61-415



L'écran rétroéclairé breveté
TightSight^{MD} élimine le
besoin de plier ou de tordre
les conducteurs, ou de placer
votre tête près ou à l'intérieur
du panneau électrique, et vous
permet de lire facilement l'écran
du bas lorsque vous prenez des
mesures



PINCES AMPÈREMÉTRIQUES TIGHTSIGHT^{MD}



61-775

1 000 A CA/CC

Pince ampèremétrique
TightSight^{MD} avec rétroéclairage
CAT IV 600 V | CAT III 1 000 V



61-765

660 A CA/CC

Pince ampèremétrique
TightSight^{MD} avec
rétroéclairage
CAT IV 600 V | CAT III 1 000 V



61-757

600 A CA/CC

Pince ampèremétrique
TightSight^{MD} avec rétroéclairage
et lampe d'éclairage
CAT IV 600 V | CAT III 1 000 V



61-747

400A CA/CC

Pince ampèremétrique
TightSight^{MD} avec rétroéclairage
et lampe d'éclairage
CAT III 600 V



61-415

200 A CA/CC

Appareil à mâchoire ouverte
TightSight^{MD} avec rétroéclairage
et lampe d'éclairage
CAT IV 600 V | CAT III 1 000 V

PINCES AMPÈREMÉTRIQUES CLASSIQUES



61-744

Pinces ampèremétrique CA
de 400 A à 4 000 mesures et
lampe d'éclairage
CAT III 600 V



61-737

Pinces ampèremétrique CA
de 400 A à 4 000 mesures
avec rétroéclairage
CAT III 600 V



61-405

Appareil à mâchoire ouverte
200 A CA avec rétroéclairage et
lampe d'éclairage
CAT III 600 V

ACCESSOIRES POUR PINCES AMPÈREMÉTRIQUES



TL-757

Cordons de mesure
avec pinces crocodile



UMHS-757

Sangle de suspension
magnétique universelle



TC-757

Thermocouple







C-757

Étui de transport en nylon

IMPORTANT : Les pinces ampèremétriques sur cette page sont destinées à être utilisées par des électriciens qualifiés. Suivez la norme NFPA 70E relative à la sécurité électrique en milieu de travail lorsque vous utilisez ce testeur. Consultez toujours le manuel d'instructions fourni avec le testeur pour connaître les limites de fonctionnement et les procédures associées à un testeur particulier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES PINCES AMPÈREMÉTRIQUES

GUIDE DE SÉLECTION DES PINCE AMPÈREMÉTRIQUES				
	61-775	61-765	61-757	61-747
CARACTÉRISTIQUES				
Catégorie CAT (sécurité)	CAT IV 600 V CAT III 1 000 V	CAT IV 600 V CAT III 1 000 V	CAT IV 600 V CAT III 1 000 V	CAT III 600 V
Homologué	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM
Protection contre les chutes			2 m (6,6 pi)	2 m (6,6 pi)
Ouverture de la pince/mâchoire	50,8 mm (2,0 po)	38 mm (1,5 po)	35,5 mm (1,4 po)	35,5 mm (1,4 po)
Tension CA (V)	750V	750V	600 V	600 V
Tension CC (V)	750V	750V	1 000 V	600 V
Courant AC (A)	1000A	660A	600A	400A
Courant DC (A)	1000A	660A	600A	400A
Résistance (Ω)	999.9 Ω	999.9 Ω	60M Ω	40M Ω
Millivolts CA	—	—	6000	4000
Millivolts CC	—	—	6000	4000
TRMS	✓	✓	✓	✓
Alarme haute tension	✓	✓	V CA / V CC > 30 V	V CA / V CC > 30 V
Continuité audible	✓	✓	✓	✓
Continuité visuelle	✓	✓	✓	✓
Rétroéclairage	✓	✓	✓	✓
Température	—	—	-40 à 1 832 °F -40 à 1 000 °C	-40 à 1 832 °F -40 à 1 000 °C
Faible impédance	—	—	Oui	—
Voltmètre sans contact	—	—	40-600 V	40-600 V
Sélection automatique de la plage	✓	✓	✓	✓
Maintien de la plage	—	—	✓	✓
Maintien des données	✓	✓	✓	✓
Relative	✓	✓	✓	✓
Test de diodes	—	—	✓	✓
Test de capacités	✓	✓	6.000mF	4.000mF
Fréquence / facteur de marche	✓	✓	10Hz-9.999KHz	10Hz-9.999KHz
Max / Min	✓	✓	✓	✓
Support de sangle magnétique	—	—	✓	✓
Rangement pour sondes et cordons de mesure	—	—	✓	✓
Lampe d'éclairage	—	—	✓	✓
Arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Désactivation de l'arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Indicateur de pile faible	✓	✓	✓	✓
Type de pile (incluse)	1 x 9 Volt	1 x 9 Volt	3 x 1.5V AAA	3 x 1.5V AAA
Écran ACL inférieur	✓	✓	✓	✓
Mesure sur écrans ACL	9999	9999	6000	4000
Garantie	2 ans*	2 ans*	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES				
Fils et pinces crocodile	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

GUIDE DE SÉLECTION DES PINCE AMPÈREMÉTRIQUES



NOUVEAU!



NOUVEAU!



NOUVEAU!

61-744

61-737

61-415

61-405

CARACTÉRISTIQUES

Catégorie CAT (sécurité)	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT IV 600 V CAT III 1 000 V	CAT III 600 V
Homologué	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM
Protection contre les chutes		3.3 ft. (1m)	6.6 ft. (2m)	3.3 ft. (1m)
Ouverture de la pince/mâchoire	36,5 mm (1,45 po)	35,5 mm (1,4 po)	19 mm (0,75 po)	19 mm (0,75 po)
Tension CA (V)	600 V	600 V	1000	1000
Tension CC (V)	600 V	600 V	1000	1000
Courant AC (A)	600A	400A	200	200
Courant DC (A)	—	—	200	—
Résistance (Ω)	40M Ω	40M Ω	60M Ω	60M Ω
Millivolts CA	—	4000	✓	✓
Millivolts CC	—	4000	✓	✓
TRMS	—	✓	✓	✓
Alarme haute tension	—	V CA / V CC > 30 V	V CA / V CC > 30 V	V CA / V CC > 30 V
Continuité audible	✓	✓	✓	✓
Continuité visuelle	—	✓	✓	✓
Rétroéclairage	—	✓	✓	✓
Température	—	-40 à 1 832 °F -40 à 1 000 °C	—	—
Faible impédance	—	—	—	—
Voltmètre sans contact	70-600 V	40-600 V	40-600 V	40-600 V
Sélection automatique de la plage	✓	✓	✓	✓
Maintien de la plage	✓	✓	✓	✓
Maintien des données	✓	✓	✓	✓
Relative	—	✓	✓	✓
Test de diodes	—	✓	✓	✓
Test de capacités	—	400.0 μ F	6.000mF	6.000mF
Fréquence / facteur de marche	—	10Hz-9.999KHz	—	—
Max / Min	—	✓	✓	✓
Support de sangle magnétique	—	✓	✓	✓
Rangement pour sondes et cordons de mesure	—	✓	✓	✓
Lampe d'éclairage	—	—	✓	✓
Arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Désactivation de l'arrêt automatique	—	—	✓	✓
Indicateur de pile faible	✓	✓	✓	✓
Type de pile (incluse)	2 x 1.5V AAA	3 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA
Écran ACL inférieur	—	—	✓	—
Mesure sur écrans ACL	4000	4000	6000	6000
Garantie	2 ans*	2 ans*	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES				
Fils, étuis et piles	Fils seulement	Inclus	Inclus	Inclus
Thermocouple	—	Inclus	—	—

COMPARAISON MULTIMÈTRE ET PINCE/FOURCHE AMPÈREMÉTRIQUE



Sécurité – Une fourche ampèremétrique vous permet de mesurer le courant CA ou CC (selon le modèle) en positionnant la fourche autour d'un conducteur, ce qui est beaucoup plus sécuritaire que d'établir un contact direct avec un circuit sous tension.

Productivité – Lors d'une mesure, il n'est pas nécessaire de couper le circuit transportant du courant, ce qui améliore la productivité.

Mesure limitée à 200 A CA/CC

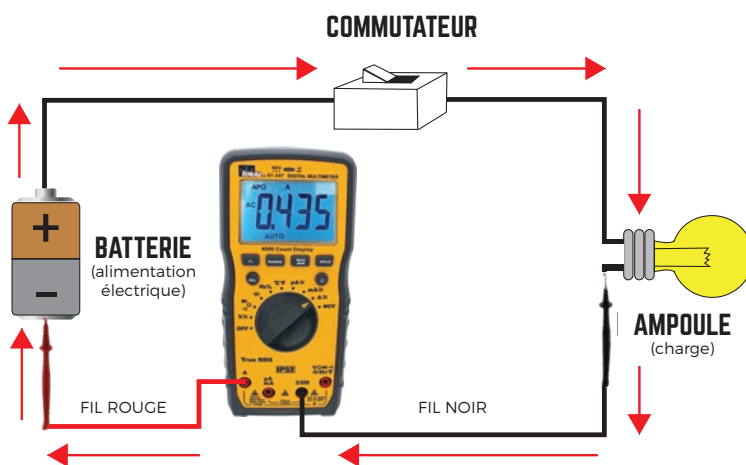
Aucune protection par fusible requise

Sécurité – Une pince ampèremétrique vous permet de mesurer le courant CA ou CC (selon le modèle) en positionnant la pince autour d'un conducteur, ce qui est beaucoup plus sécuritaire que d'établir un contact direct avec un circuit sous tension.

Productivité – Lors d'une mesure, il n'est pas nécessaire de couper le circuit transportant du courant, ce qui améliore la productivité. Cela permet d'isoler un conducteur testé dans un faisceau de conducteurs.

Mesure limitée à 2 000 A CA/CC (pince dure)

Aucune protection par fusible requise



Les multimètres mesurent le courant d'une manière différente de celle d'une fourche ou d'une pince ampèremétrique. Pour mesurer le courant à l'aide d'un multimètre :

- Vous devez insérer le multimètre dans le circuit pour faire circuler le courant à travers le multimètre et établir un contact direct avec le circuit sous tension.

Pour effectuer correctement une mesure de courant en se conformant aux pratiques de travail en matière de sécurité électrique (ESWP), vous devez :

- Mettre le circuit hors tension, débrancher le circuit, insérer le multimètre dans le circuit, puis remettre le circuit sous tension pour mesurer le courant
- PUIS... répéter le processus complet pour « retirer » le multimètre du circuit après le test.

Mesure limitée à 10A CA/CC

Protection par fusible requise (en raison du passage de courant)

MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES

CARACTÉRISTIQUES



Testeur de tension sans contact
Intégré



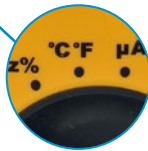
Tension sans contact, haute tension, indications visuelles, augmentation de l'indication sonore
(61-357, 61-347, 61-337)



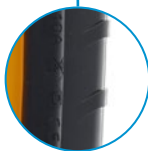
Écran rétroéclairé
(tous les modèles)



Rangement du porte-sonde
Tous les modèles



Température
(61-357, 61-347, 61-337)



Étui amovible
Tous les modèles



Attache de sangle magnétique universelle
Tous les modèles



Témoin de FUSIBLE
(61-357, 61-347, 61-337)



Avertissement cordons de mesure (61-357, 61-347, 61-337)



Graphique à barres
(61-357 only)



MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES



61-357

TRMS sélection automatique de la plage 1 000 V, multimètre à affichage 6 000 mesures avec fonctions de voltmètre sans contact, température, graphique à barres et faible impédance
CAT IV 600 V | CAT III 1 000 V



61-347

TRMS sélection automatique de la plage 1 000 V, affichage 6 000 mesures multimètre avec fonctions de voltmètre sans contact et température
CAT IV 600 V | CAT III 1 000 V



61-337

Sélection automatique de la plage 600 V multimètre avec fonctions de voltmètre sans contact et température
CAT III 600 V



61-327

Sélection manuelle de la plage 600 V multimètre avec fonctions de voltmètre sans contact
CAT III 600 V

CAT III 600 V

ACCESSOIRES



TL-757

Cordons de mesure



UMHS-757

Sangle de suspension magnétique universelle



TC-757

Thermocouple



C-357

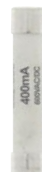
Étui de transport en nylon



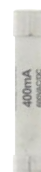
F-11A-347357
Fusible pour 61-357 & 61-347



F-600mA-347357
Fusible pour 61-357 & 61-347



F-10A-337
Fusible pour 61-337






F-400mA-337
Fusible pour 61-337



Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus

CARACTÉRISTIQUES DES MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES

GUIDE DE SÉLECTION DES MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!
	61-357	61-347	61-337	61-327
CARACTÉRISTIQUES				
Catégorie CAT (sécurité)	CAT IV 600 V CAT III 1 000 V	CAT IV 600 V CAT III 1 000 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V
Homologué	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM
Protection contre les chutes	2 m (6,6 pi)	2 m (6,6 pi)	1 m (3,3 pi)	1 m (3,3 pi)
Protection (IP)	IP52	IP52	—	—
Tension CA (V)	1 000 V	1 000 V	600 V	600 V
Tension CC (V)	1 000 V	1 000 V	600 V	600 V
Courant AC (A)	10A	10A	10A	—
Courant DC (A)	10A	10A	10A	—
Résistance (Ω)	60M Ω	60M Ω	40M Ω	4M Ω
Millivolts CA	6000	6000	4000	—
Millivolts CC	6000	6000	4000	4000
Milliampères CA	6000	6000	4000	—
Milliampères CC	6000	6000	4000	—
Microampères CA	6000	6000	4000	—
Microampères CC	6000	6000	4000	—
TRMS	✓	✓	—	—
Alarme haute tension	V CA / V CC > 30 V	V CA / V CC > 30 V	V CA / V CC > 30 V	V CA / V CC > 30 V
Continuité audible	✓	✓	✓	✓
Continuité visuelle	✓	✓	✓	✓
Rétroéclairage	✓	✓	✓	✓
Température	-40 à 1 832 °F -40 à 1 000 °C	-40 à 1 832 °F -40 à 1 000 °C	-40 à 1 832 °F -40 à 1 000 °C	—
Faible impédance	✓	—	—	—
Voltmètre sans contact	✓	✓	✓	—
Sélection automatique de la plage	✓	✓	✓	—
Maintien de la plage	✓	✓	✓	—
Maintien des données	✓	✓	✓	✓
Test de diodes	✓	✓	✓	✓
Test de capacités	6000 μ F	6000 μ F	4000 μ F	—
Fréquence / facteur de marche	10Hz - 9.99 KHz	10Hz - 9.99 KHz	10Hz - 9.99 KHz	10Hz - 9.99 KHz
Max / Min	✓	✓	✓	—
Support de sangle magnétique	✓	✓	✓	✓
Rangement pour sondes et cordons de mesure	✓	✓	✓	✓
Arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Désactivation de l'arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Indicateur de pile faible	✓	✓	✓	✓
Type de pile (incluse)	3 x 1.5V AAA	3 x 1.5V AAA	3 x 1.5V AAA	3 x 1.5V AAA
Mesure sur écrans ACL	6000	6000	4000	2000
Avertissement fils	✓	✓	✓	—
Témoin de fusible	✓	✓	✓	—
Graphique à barres	✓	—	—	—
Test des piles	—	—	—	✓
Garantie	2 ans*	2 ans*	2 ans*	2 ans*
Accessoires				
Fils, étui et capteur de température	Inclus	Inclus	Inclus	Fils seulement
Thermocouple	Inclus	Inclus	Inclus	—

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

TESTEURS DE TENSION

CARACTÉRISTIQUES



Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus



61-557



TL-757
Cordons de mesure



Testeur de tension sans contact



Indication sonore
pour tension sans contact, continuité et haute tension



Écran rétroéclairé



Attache de sangle magnétique universelle



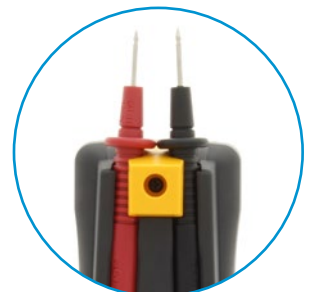
Faible impédance
Élimine les tensions parasites



Porte-sonde pour le rangement



Bouton d'essai de DDFT



UMHS-757
Sangle de suspension magnétique universelle (61-557)

GUIDE DE SÉLECTION DES TESTEURS DE TENSION



61-557

Testeur de tension et de continuité avec écran ACL, DDFT, lampe d'éclairage et voltmètre sans contact 6 à 600 V CA/CC
CAT IV 600 V



61-547

Indicateur de tension CA/CC à 8 niveaux avec indicateur de polarité 12 à 600 V CC | 24 à 600 V
CAT III 600 V



61-076





Testeur de tension et de continuité Vol-Con^{MD} 5 à 600 V CA/CC
CAT III 600 V



61-065

Testeur de tension Vol-Test^{MD} 100 à 600 V CA/CC
CAT III 600 V



GUIDE DE SÉLECTION DES TESTEURS DE TENSION	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!		
	61-557	61-547	61-076	61-065
CARACTÉRISTIQUES				
Catégorie CAT (sécurité)	CAT IV 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V
Affichage préféré	cULus, CE	cULus, CE	cULus	cULus
Protection contre les chutes	2 m (6,6 pi)	2 m (6,6 pi)		
Protection (IP)	IP42	IP42	—	—
Tension CA (V)	6 ~ 600	24 ~ 600	5 ~ 600	100 ~ 600
Tension CC (V)	6 ~ 600	12 ~ 600	5 ~ 600	100 ~ 600
Alarme haute tension	V CA > 30 V ou V CC > 30	V AC/V CC > 48V	—	—
Continuité audible	✓	—	—	—
Continuité visuelle	✓	—	✓	—
Rétroéclairage	✓	—	—	—
Faible impédance	✓	—	✓	✓
Voltmètre sans contact	90-600 V AC	—	—	—
Sélection automatique de la plage	✓	—	—	—
Support de sangle magnétique	✓	✓	—	—
Rangement pour sondes et cordons de mesure	✓	✓	✓	✓
Lampe d'éclairage	✓	—	—	—
Arrêt automatique	✓	—	—	—
Indicateur de pile faible	✓	—	—	—
Type de pile (incluse)	3 x 1.5V AAA	—	4 x 1.5V LR44	—
Mesure sur écrans ACL	600	—	—	—
Rétroéclairage	✓	—	—	—
Indication de polarité CC	✓	✓	✓	—
Fils	Amovible	Fixe	Amovible	Amovible
Bouton d'essai de DDFT	✓	—	—	—
Affichage	ACL	Lampes néon	Mouvement de l'indicateur	Mouvement de l'indicateur
Garantie	2 ans*	2 ans*	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES				
Cordons de mesure	TL-757	—	61-070	61-070
Sangle de suspension magnétique	UMHS-757	UMHS-757	—	—

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

TESTEURS DE PRISES DE COURANT

CARACTÉRISTIQUES



L'affichage numérique de la tension
indique la tension à la sortie



Bouton d'essai de DDFT avec témoin lumineux



Le bouton marche/arrêt
confirme que le testeur fonctionne



Les voyants verts
indiquent que le câblage est correct



Les voyants rouges
indiquent que le câblage est incorrect



DEL facilement visibles

Branché ou tourné pour s'adapter aux prises de courant.



Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus

CARACTÉRISTIQUES DES TESTEURS DE PRISES DE COURANT



61-517
Testeur de prise DDFT /
tension 120 V CA
CAT II 150 V CA



Lampe néon
Indication de polarité



61-051
Testeur de circuit DDFT
E-Z Check^{MD} Plus



Convient aux prises 120 V
standard



61-035
Testeur de circuit
E-Z Check^{MD}







Bouton d'essai
de DDFT



61-501
Testeur de prise de courant
DDFT

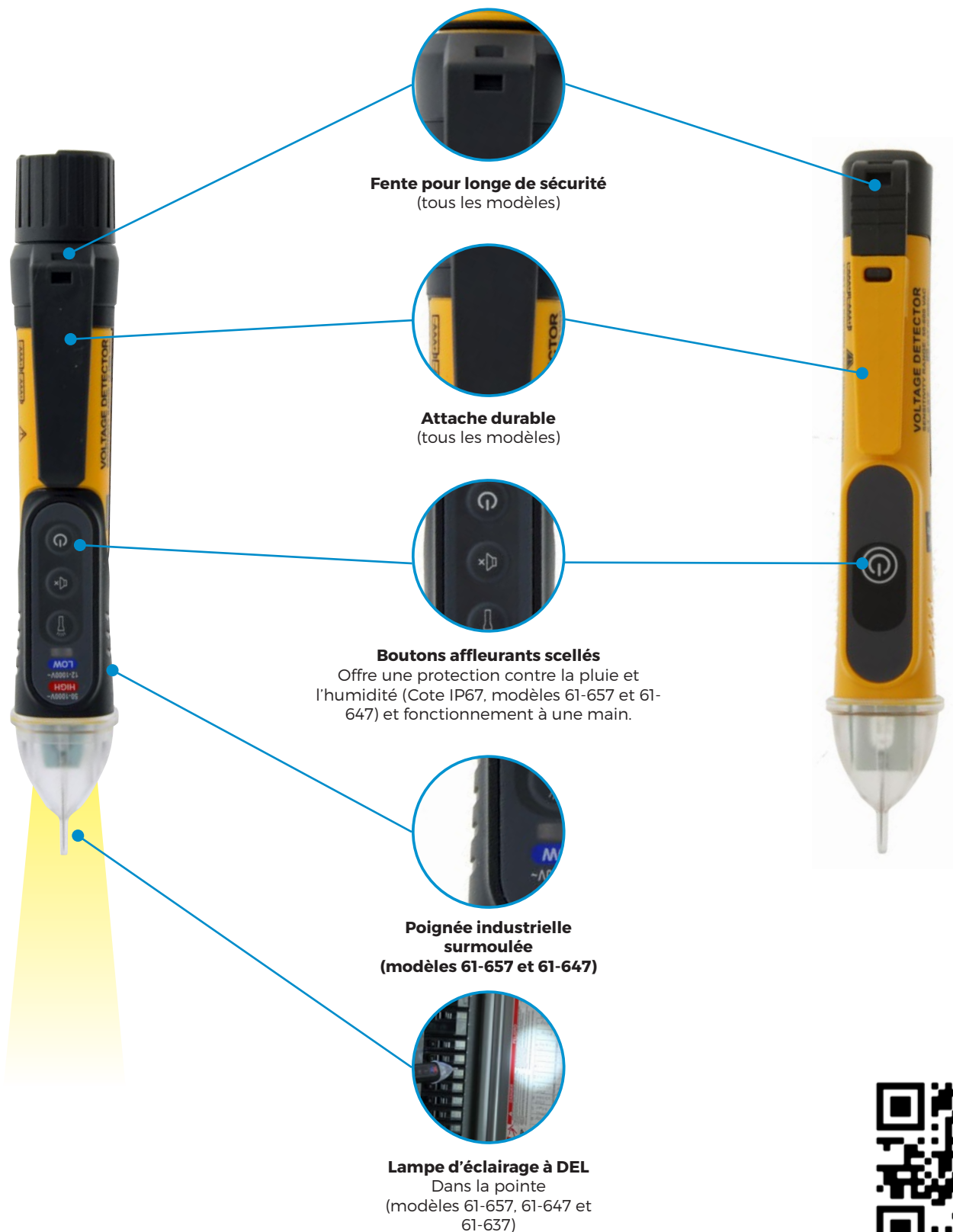


	 NOUVEAU!			
	61-517	61-051	61-035	61-501
GUIDE DE SÉLECTION DES TESTEURS DE PRISE DE COURANT				
CARACTÉRISTIQUES				
Plage de tension	120 V CA	120 V CA	120 V CA	120 V CA
Indication de polarité	✓	✓	✓	✓
Déclenchement DDFT	✓	✓	—	✓
Homologué UL	✓	✓	✓	✓
Fabriqué aux États-Unis	—	✓	✓	—
Lampes néon de qualité supérieure	—	✓	✓	✓
Écran à cristaux liquides	✓	—	—	—
Garantie	2 ans*	2 ans*	2 ans*	1 an

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

TESTEUR DE TENSION SANS CONTACTS

CARACTÉRISTIQUES



Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus

CARACTÉRISTIQUES DES TESTEURS DE TENSION SANS CONTACT



61-657

Deux plages
12 à 1 000 V CA
Voltmètre sans contact
avec lampe d'éclairage
CAT IV 1 000 V



61-647

Plage unique
50 à 1 000 V CA
Voltmètre sans contact avec
lampe d'éclairage
CAT IV 1 000 V



61-637

Plage unique
24 à 600 V CA
Voltmètre sans contact avec
lampe d'éclairage
CAT IV 600 V



61-627

Plage unique
50 à 600 V CA
Voltmètre sans contact
CAT IV 600 V



Deux plages sur le modèle
61-657 uniquement.



Plage de tension standard

Indiquée par un voyant DEL rouge



Sous tension

Indiquée par un voyant DEL vert



Plage de tension basse





Indiquée par un voyant DEL bleu



Présence de tension

Indiquée par un voyant DEL rouge clignotant et une tonalité audible

CARACTÉRISTIQUES DES TESTEURS DE TENSION SANS CONTACT

CARACTÉRISTIQUES DES TESTEURS DE TENSION SANS CONTACT	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!	 NOUVEAU!
	61-657	61-647	61-637	61-627
CARACTÉRISTIQUES				
Catégorie CAT (sécurité)	CAT IV 1 000 V	CAT IV 1 000 V	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V
Homologué	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM	cULus, CE, RCM
Plage de mesure de la tension	12 à 1 000 V CA	50 à 1000 V CA	24 à 600 V CA	50 à 600 V CA
Deux plages	✓	–	–	–
Lampe d'éclairage	✓	✓	✓	–
Protection contre les chutes	2 m (6,6 pi)	2 m (6,6 pi)	1 m (3,3 pi)	1 m (3,3 pi)
Protection (IP)	IP67	IP67	–	–
Sensibilité à deux plages	✓	–	–	–
Indication sonore	✓	✓	✓	✓
Désactivation audible	✓	✓	✓	–
Indication visuelle	Vert allumé, rouge clignotant	Vert allumé, rouge clignotant	Vert allumé, rouge clignotant	Vert allumé, rouge clignotant
Indicateur de plage visuel	Bleu basse, rouge élevée	–	–	–
Compatible avec une longe de sécurité	✓	✓	✓	✓
Arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Indicateur de pile faible	✓	✓	✓	✓
Type de pile (incluse)	2 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA
Garantie	2 ans*	2 ans*	2 ans*	2 ans*

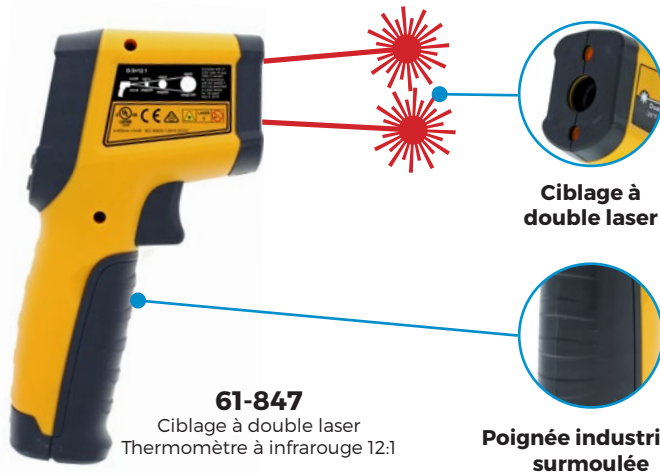
Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

THERMOMÈTRES INFRAROUGES



CARACTÉRISTIQUES



Balayez avec votre téléphone intelligent pour en savoir plus



Conforme aux normes 21 CFR 1040.10 et 1040.11, excepté pour ce qui est de la conformité avec la norme CEI 60825-1 Ed. 3, comme décrit dans l'avis sur le laser n° 56, daté du 8 mai 2019.

GUIDE DE SÉLECTION DES THERMOMÈTRES À INFRAROUGE	NOUVEAU!	NOUVEAU!
		
CARACTÉRISTIQUES	61-847	61-827
Homologué	cULus	cULus
Certification	CLASSE 2, CEI 60825-1:2014	CLASSE 2, CEI 60825-1:2014
Longueur d'onde	630nm-670nm	630nm-670nm
Sortie	< 1mW	< 1mW
Homologué	cULs, CE	cULs, CE
Protection contre les chutes	2 m (6,6 pi)	1 m (3,3 pi)
Résolution optique (distance par rapport au point)	12 : 1	10 : 1
Plage de mesure	-32 à 500 °C (-26 à 932 °F)	-20 à 400 °C (-4 à 752 °F)
Ciblage à laser	Double	Simple
Balayage automatique	✓	—
Max/Min/Moy/Diff	✓	—
Alarme haute/nasse	✓	—
Maintien des données	✓	✓
Verrouillage (pour des mesures continues)	✓	—
Émissivité	0,10 - 1,00 réglable	0,95 fixe
Écran rétroéclairé	✓	✓
Affichage	LCD	LCD
Arrêt automatique	✓	✓
Sélection Celsius/Fahrenheit	✓	✓
Type de pile (incluse)	2 x 1,5V AAA	2 x 1,5V AAA
Indicateur de pile faible	✓	✓
Temps de réponse	250 ms	500 ms
Réponse spectrale	8 to 14µm	8 to 14µm
Garantie	2 ans*	2 ans*

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

TESTEURS SPÉCIALISÉS



61-520

Testeur de rotation triphasé



61-521

Testeur de moteur/rotation triphasé



61-797

Testeur d'isolement avec tests PI, DAR



61-795

Testeur d'isolement



61-796

Testeur de Résistance à la terre triphasé



61-920

Pince ampèremétrique de Résistance à la terre



61-686

Indicateur numérique de luminosité

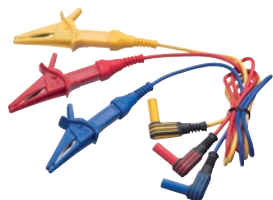


CARACTÉRISTIQUES DES TESTEURS SPÉCIALISÉS

GUIDE DE SÉLECTION DE ROTATION DE PHASE



	61-520	61-521
CARACTÉRISTIQUES		
Rotation de moteur	—	✓
Rotation de phase	✓	✓
120 à 600 V CA	✓	✓
Fils à code de couleur	✓	✓
Fils amovibles	—	✓
Garantie	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES (inclus)		
Cordons de mesure		TL-521



TL-521
Trousse de cordons de mesure

GUIDE DE SÉLECTION DES TESTEURS D'ISOLEMENT



	61-795	61-797
CARACTÉRISTIQUES		
Tension d'essai	250/500/1 000 V DC	50/100/250/500/1 000 V DC
Tension CA/CC	0.1 - 600.0V	0.1 - 600.0V
Continuité	0.01 - 20.0 Ω	—
Résistance	0.01Ω - 200.0 Ω	0.01Ω - 40.00k Ω
Résistance d'isolement	Jusqu'à 4 000 MΩ	Jusqu'à 20 GΩ
Garantie	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES (inclus)		
Cordons de mesure	TL-795	TL-795
Sonde à distance	—	TL-797RP



TL-795
Jeu de cordons de mesure avec pinces crocodile de qualité supérieure



TL-797RP
Jeu de cordons de mesure de sonde à distance

GUIDE DE SÉLECTION DES TESTEURS DE PIQUETS DE TERRE



	61-796	61-920
CARACTÉRISTIQUES		
Méthode de chute de potentiel à 3 poles	✓	—
Technique de pinçage	—	✓
Sélection automatique de la plage	—	✓
Plage de mesure	0 - 2000 Ω	0 - 1200 Ω
Courant de fuite à la terre	—	100mA/1000mA/15A/30A
Garantie	2 ans*	2 ans*
ACCESSOIRES (inclus)		
Cordons de mesure	TL-796	—



TL-796
Jeu de fils de mesure de la Résistance à la terre

GUIDE DE SÉLECTION DES LUXMÈTRES



	61-686
CARACTÉRISTIQUES	
Quatre plages de mesure	Jusqu'à 200 000 lux (20 000 pieds chandelles)
Modes de maintien des données et de valeur maximale	✓
Réglage automatique du zéro	✓
Indicateur de pile faible	✓
Arrêt automatique	✓
Capteur à distance avec câble spiralé fixé de 1.5 m (59 po)	✓
Garantie	2 ans*

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

ACCESSOIRES

NOUVEAU!



TL-532A

Trousse d'adaptateurs de identificateur de disjoncteur 120 V CA

NOUVEAU!



TL-757

Cordons de mesure universels et pinces crocodiles

NOUVEAU!



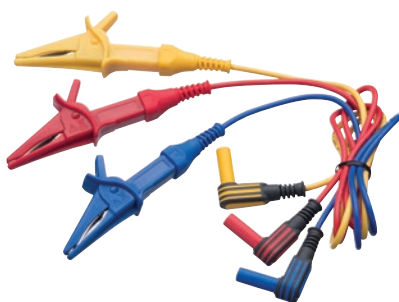
UMHS-757

Sangle de suspension magnétique universelle (Utilisables avec les modèles 61-405, 61-415, 61-737, 61-747, 61-757, 61-327, 61-337, 61-347, 61-357, 61-547 et 61-557)



TC-757

Thermocouple



TL-521

Trousse de cordons de mesure



TL-796

Jeu de fils de mesure de la Résistance à la terre



TL-797RP

Cordons de mesure de sonde à distance



TL-795

Cordons de mesure avec pinces crocodiles (de qualité supérieure)



TLF-014

Kit de cordons de test fusionnés CAT IV Pour tous les modèles



61-070

Cordons de mesure standard (Utilisables avec les modèles 61-076 et 61-065)



TL-956

Trousse de cordons de mesure































TLF-001

Fusible de remplacement (500mA / 1 000 V, paquet de 2)

GUIDE DE SÉLECTION DES CORDONS DE MESURE

pour ce **TESTEUR...**

utilisez ces **CORDONS DE MESURE**

<p>61-065 Testeur de tension Vol-Test^{MD}</p> <p>61-076 Testeur de tension et de continuité Vol-Con^{MD}</p> 	▶	<p>61-070 Norme Vol-Con^{MD} Cordons de mesure</p> 	
<p>61-737 61-747 61-757 Pincés ampèremétriques numériques</p> 	▶	<p>TL-757 Trousse de cordons de mesure</p> 	<p>UMHS-757 Sangle magnétique</p> 
<p>61-405 61-415 Appareils à mâchoire ouverte numériques</p> 	▶	<p>TL-757 Trousse de cordons de mesure</p> 	<p>UMHS-757 Sangle magnétique</p> 
<p>61-557 Testeur de tension</p> 	▶	<p>TL-757 Trousse de cordons de mesure</p> 	<p>UMHS-757 Sangle magnétique</p> 
<p>61-521 Testeur de rotation de moteur triphasé</p> 	▶	<p>TL-521 Trousse de cordons de mesure</p> 	
<p>61-327 61-337 61-347 61-357 Multimètres numériques</p> 	▶	<p>TL-757 Trousse de cordons de mesure</p> 	<p>UMHS-757 Sangle magnétique</p> 
<p>61-744 Pince-ProMC 600 A Pince ampèremétrique</p> 	▶	<p>TL-757 Trousse de cordons de mesure</p> 	<p>UMHS-757 Sangle magnétique</p> 
<p>61-765 Pincés ampèremétrique de 660 A</p> <p>61-775 Pincés ampèremétrique de 1 000 A</p> 	▶	<p>TL-757 Trousse de cordons de mesure</p> 	
<p>61-795 Testeur d'isolement</p> 	▶	<p>TL-795 Cordons de mesure avec pincés crocodiles de qualité supérieure</p> 	
<p>61-796 Testeur de Résistance à la terre tripolaire</p> 	▶	<p>TL-796 Jeu de fils de mesure de la Résistance à la terre</p> 	
<p>61-797 Testeur d'isolement</p> 	▶	<p>TL-795 Cordons de mesure avec pincés crocodiles de qualité supérieure</p> 	<p>TL-797RP Cordons de mesure de sonde à distance</p> 
<p>TR-955 Émetteur pour traceurs de circuit SureTrace^{MC}</p> 	▶	<p>TL-956 Trousse de cordons de mesure</p> 	

ÉTUIS DE TRANSPORT



61-179

Étui de transport en nylon



C-90

Étui de transport en nylon



C-290

Étui de transport en nylon



C-760

Étui de transport en nylon



C-770

Étui de transport en nylon



NOUVEAU!

C-357

Étui de transport en nylon



NOUVEAU!

C-757

Étui de transport en nylon



61-010

Étui en cuir robuste

		TESTEURS DE TENSION		160	300				400		700				740	770	790
		61-065	61-076	61-164	61-327	61-337	61-347	61-357	61-405	61-415	61-727	61-737	61-747	61-757	61-744	61-775	61-797
Selection Guide																	
61-179	Étui de transport en nylon			✓													
C-90	Étui de transport en nylon	✓	✓											✓			
C-290	Étui de transport en nylon																✓
C-357	Étui de transport en nylon				✓	✓	✓	✓									
C-760	Étui de transport en nylon													✓			
C-757	Étui de transport en nylon							✓	✓	✓	✓	✓	✓				
C-770	Étui de transport en nylon															✓	
61-010	Étui en cuir robuste	✓	✓														

GUIDE DE SÉLECTION DES PIÈCES DE REMPLACEMENT

GUIDE DE SÉLECTION		060	070	300					400	500					730	740	750	760	770	790		950			
		61-065	61-076	61-327	61-337	61-340	61-342	61-347	61-357	61-486	61-521	61-532	61-534	61-547	61-557	61-737	61-744	61-747	61-757	61-765	61-775	61-795	61-796	61-797	TR-955
FUSIBLES																									
F-105																									
1A (600 V)	10.3 x 35mm																							✓	
F-340																									
0.5A (500V)	6.35 x 32mm				✓	✓																			
F-341																									
10A (1 000 V)	10 x 38mm				✓	✓																			
F-400mA-337																									
400mA (600 V)	6.5 x 32mm				✓																				
F-10A-337																									
10A (600 V)	10 x 38mm				✓																				
F-600mA-347357																									
600mA (1 000 V)	6.5 x 32 mm								✓	✓															
F-11A-347357																									
11A (1 000 V)	10 x 38mm								✓	✓															
F-497																									
600mA (1 000 V)	10 x 35mm									✓															
F-498																									
11A (1 000 V)	10 x 38mm									✓															
F-797																									
315mA (1 000 V)	5 x 32mm																							✓	
PILES																									
AA																						✓	✓	✓	✓
1.5V (AAA)				✓	✓			✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓						
9V										✓	✓	✓								✓	✓				
LR44			✓																						
CORDONS DE MESURE																									
TLF-014	Kit de cordons de test fusionnés CAT IV			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
TL-796	Jeu de fils de mesure de la Résistance à la terre																						✓		
TL-797RP	Cordons de mesure de sonde à distance																							✓	
61-070	Cordons de mesure standard	✓	✓																						
TL-757	Cordons de mesure universels et pinces crocodiles			✓	✓			✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
TL-521	Trousse de cordons de mesure									✓															
TL-795	Cordons de mesure avec pinces crocodiles (de qualité supérieure)																					✓		✓	
TL-956	Trousse de cordons de mesure																							✓	

SÉCURITÉ SUR LE TERRAIN

Classification des catégories CEI (Commission électrotechnique internationale)



Catégorie I – Niveau du signal pour les équipements de télécommunications, électroniques et autres équipements basse consommation avec protection de limitation des transitoires. La plage transitoire d'impulsion de crête est de 600 à 4 000 volts avec une source de 30 ohms.



Catégorie II – Niveau local pour les appareils à alimentation fixe et non fixe, y compris les appareils électroménagers, les appareils d'éclairage et les appareils portatifs. Prises de courant situées à plus de 9 m (30 pieds) de sources CAT III ou à plus de 18 m (60 pieds) des sources CAT IV. La plage transitoire d'impulsion de crête est de 600 à 6 000 volts avec une source de 12 ohms.

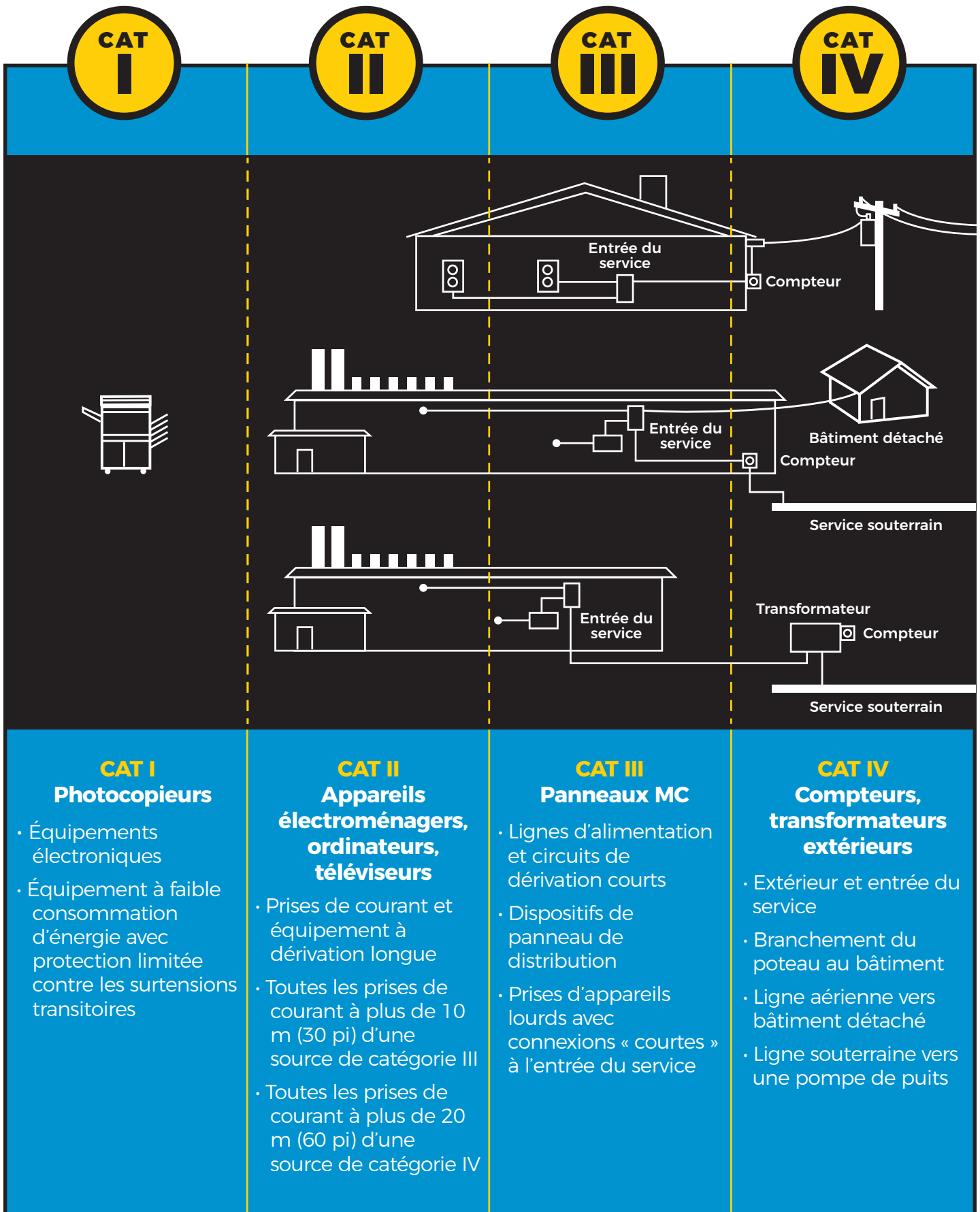


Catégorie III – Niveau de distribution des lignes d'alimentation primaires fixes ou des circuits de dérivation. Circuits séparés des sources CAT IV par au moins un niveau de transformateur d'isolement. La plage transitoire d'impulsion de crête est de 600 à 8 000 volts avec une source de 2 ohms.



Catégorie IV – Niveau d'alimentation primaire pour les niveaux les plus élevés de surtension transitoire. Comprend le service public de distribution d'électricité à l'extérieur et à l'entrée du service, le branchement du poteau au bâtiment, les lignes aériennes aux bâtiments éloignés et la ligne souterraine vers une pompe de puits. La plage transitoire d'impulsion de crête est de 600 à 12 000 volts avec une source inférieure à 1 ohm.

Consultez le site idealind.com pour plus de détails techniques sur les produits, le support des applications, les livres blancs, les vidéos et les logiciels.





Balayez pour visitez
idealind.com



P-6043 FR (5-21)
©2021 IDEAL INDUSTRIES, INC.

SERVICE CLIENTÈLE d'IDEAL :
orderdesk@idealindustries.com
1-800-824-3325
www.idealind.com

LE CHAMPION
DES ÉLECTRICIENS^{MC}

