



**Messlösungen für
das Elektrohandwerk.
Solutions de mesure
pour les électriciens.**



Inhalt. Contenu.

Eine sorgfältig ausgewählte, kompakte Auswahl hochwertiger Mess- und Prüfgeräte, die Sie in Ihrer täglichen Arbeit sicher, präzise und effizient unterstützen.

Une sélection soigneusement choisie et concise d'appareils de mesure et de test de qualité, conçue pour vous accompagner dans votre travail quotidien de manière sûre, précise et efficace.

04 | LAN-Netzwerktester.

Testeurs de réseau LAN

06 | Speziell entwickelt für E-Mobility.

Spécialement conçu pour la mobilité électrique.

07 | Installationstester, PV-Tester, Gerätetester.

Testeurs d'installation, testeurs PV, testeurs d'appareils.

08 | Maschinentester, Netzqualität.

Testeurs de machines, qualité du réseau.

09 | Stromzangen.

Pinces ampèremétriques.

10 | Wärmebildkameras.

Caméras thermiques.

11 | Schallkameras.

Caméras acoustiques.

12 | Multimeter.

Multimètre.

13 | Praktisch. Präzise. Unverzichtbar.

Pratique. Précis. Indispensable.

Editorial. Éditorial.



Liebe Kundinnen und Kunden

Als Elektrikerin oder Elektriker sind Sie täglich gefordert und arbeiten unter Spannung im wahrsten Sinne des Wortes. Präzision, Sicherheit und Effizienz sind für Sie keine Schlagworte, sondern Teil Ihres beruflichen Alltags. In dieser Broschüre haben wir zusammengestellt, wie wir Sie mit einer gezielten Auswahl an Mess- und Prüfgeräten optimal bei Ihren Aufgaben unterstützen können.

Als herstellerunabhängiger Fachdistributor für Mess- und Prüftechnik bieten wir Ihnen Beratung mit technischer Tiefe, praxisnahe Lösungen und einen Service, der auch nach dem Kauf für Sie da ist. Ob bei Installationen, der Fehlersuche oder der Prüfung elektrischer Anlagen: Mit den richtigen Geräten arbeiten Sie schneller, sicherer und präziser. Deshalb haben wir für Sie aus unserem Sortiment – mit über 20 000 Produkten von mehr als 30 Herstellern – eine kompakte, aber hochwertige Auswahl getroffen. Mit dabei sind starke Marken wie Chauvin Arnoux, Extech, FLIR, Gossen Metrawatt oder Softing.

Was uns wichtig ist: Nähe. Unser Team ist in der ganzen Schweiz für Sie im Einsatz mit Fachwissen, Schulungen, schneller Lieferung und persönlichem Support. Wir verstehen uns als Partner auf Augenhöhe. Das bedeutet für uns: Zuhören. Mitdenken. Lösungen liefern.

Welche Aufgabe können wir für Sie lösen?

Ihr Marco Pompa
Geschäftsführer dataTec Schweiz

Chères clientes, chers clients

En tant qu'électricienne ou électricien, vous êtes mis·e à l'épreuve chaque jour et travaillez sous tension au sens propre comme au figuré. Pour vous, précision, sécurité et efficacité ne sont pas de simples mots-clés, mais une réalité quotidienne. Dans cette brochure, nous avons rassemblé une sélection ciblée d'appareils de mesure et de test pour vous accompagner de manière optimale dans vos tâches.

En tant que distributeur spécialisé indépendant des fabricants dans le domaine de la mesure et de la technique de test, nous vous offrons des conseils pointus, des solutions pratiques et un service qui reste à vos côtés même après l'achat. Que ce soit pour l'installation, le diagnostic ou le contrôle des installations électriques : avec les bons instruments, vous travaillez plus rapidement, en toute sécurité et avec précision. C'est pourquoi nous avons sélectionné pour vous une offre compacte mais de haute qualité issue de notre catalogue – qui compte plus de 20 000 produits de plus de 30 fabricants. Parmi eux, des marques de renom telles que Chauvin Arnoux, Extech, FLIR, Gossen Metrawatt ou Softing.

Ce qui nous tient à cœur : la proximité. Notre équipe est active dans toute la Suisse pour vous offrir expertise, formations, livraisons rapides et assistance personnalisée. Nous nous voyons comme un partenaire à votre écoute. Cela signifie pour nous : écouter. Réfléchir avec vous. Apporter des solutions.

Quel défi pouvons-nous relever pour vous ?

Marco Pompa
Directeur, dataTec Suisse

LAN-/Netzwerktester.

Testeur LAN / réseau.

optimize!
softing



Ethernet- und Verdrahtungstester, Glasfaser-Leistungsmessung

Testeur Ethernet et câblage, mesure de performance fibre optique
Cable Master FO/Cable Master 210 KIT

- > Netzwerktester für Kupfer- und Glasfaserkabel mit Kabelprüfung, Leistungsmessung, Fehlerortung und Remote-ID-Unterstützung
- > Testeurs réseau pour câbles cuivre et fibre optique avec contrôle, mesure de puissance, localisation de défauts et support d'identifiants distants



Netzwerk- und PoE-Tester

Testeur réseau et PoE
TP/M3/Smart Remote

- > Netzwerk- und Kabeltester für Kupfer, LWL und PoE mit Fernmessung, Dokumentation und Fehleranalyse
- > Testeurs de réseau et câbles pour cuivre, fibre optique et PoE avec mesure à distance, documentation et analyse des défauts



Netzwerk-/Verkabelungs-Qualifizierer

Qualificateur réseau/câblage
NetXpert XG2

- > Netzwerk- und Kabelqualifizierer bis 10 Gbit/s mit PoE bis 90 W, aktiv/passiv, Touchdisplay, für Installation und Fehleranalyse
- > Qualificateur réseau et câble jusqu'à 10 Gbit/s avec PoE 90 W, actif/passif, écran tactile, pour installation et diagnostic



LAN-Zertifizierer

Certificateur LAN
Wire Xpert 500/500-PLUS/4500/4500-PRO

- > Kabelzertifizierer für Kupfernetzwerke: WireXpert 4 500 bis 2 500 MHz, WireXpert bis 500 MHz, beide mit DCS-System
- > Certificateurs de câbles pour réseaux cuivre : WireXpert 4 500 jusqu'à 2 500 MHz, WireXpert jusqu'à 500 MHz, tous deux avec système DCS

LAN-/Netzwerktester.

Testeur LAN / réseau.

optimize!
softing

Neu



LAN-Zertifizierer

Certificateur LAN
Wire Xpert MP C6A/C8

- > Kabelzertifizierer für Kupfer: WireXpert MP C6A bis 600 MHz, MP C8 bis 3 000 MHz, mit DCS+-System
- > Certificateurs de câbles cuivre : WireXpert MP C6A jusqu'à 600 MHz, MP C8 jusqu'à 3 000 MHz, avec système DCS+



Quad Dämpfungs-Mess-Kit

Kit de mesure d'atténuation quad
FibreXpert 700

- > Quad MM/SM Kit für Tier-1-Messungen: Dämpfung, Leistung, Kontinuität, Pass/Fail-Anzeige, bis 7 Wellenlängen, 10 000 Messwerte, Farb-LCD
- > Kit Quad MM/SM pour mesures Tier 1 : atténuation, puissance, continuité, affichage OK/Échec, jusqu'à 7 longueurs d'onde, 10 000 mesures, écran LCD couleur



Zeitbereichs-Reflektometer

Rélectomètre temporel
FiberXpert OTDR 5000

- > Schnelle und präzise Fehlerortung in Glasfasernetzen mit robustem, mobilen OTDR und intuitivem Touch-Display
- > Détection rapide et précise des défauts dans les réseaux à fibre optique avec un OTDR mobile, robuste et un écran tactile intuitif

Tipp

Service für präzise Messgeräte.

Für Präzision in Ihren Messergebnissen und maximale Sicherheit empfiehlt sich eine regelmässige Reparatur und Kalibrierung Ihrer Messgeräte. Profitieren Sie von:

- > Verlässlicher Genauigkeit
- > Längerer Lebensdauer der Geräte
- > Minimiertem Ausfallrisiko
- > Einhaltung gesetzlicher Normen

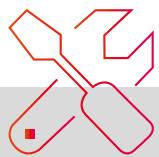
Vertrauen Sie auf unseren schnellen und professionellen Service – für höchste Qualität und Effizienz.
www.datatec.eu/services-schweiz

Service pour des instruments de mesure précis.

Pour des mesures précises et une sécurité maximale, il est recommandé de procéder régulièrement à la réparation et à l'étalonnage de vos appareils de mesure. Vous bénéficiez ainsi de :

- > Précision fiable
- > Durée de vie prolongée des appareils
- > Risque de panne réduit
- > Respect des normes légales

Faites confiance à notre service rapide et professionnel – pour une qualité et une efficacité optimales.
www.datatec.eu/ch/fr/services-schweiz



Speziell entwickelt für E-Mobility.

Spécialement conçu pour la mobilité électrique.



GOSEN METRAWATT

Prüfadapter für E-Ladepunkte

Testeur pour bornes électriques
Metraline Pro Typ EM

- > 1-3-phasig Typ-2; 4 Fahrzeugzustände, Kabel 13-63 A, IEC 61851
- > 1/3 phases Type 2 ; 4 états véhicule, câble 13-63 A, IEC 61851m



GOSEN METRAWATT

Prüfadapter für E-Ladepunkte

Testeur pour bornes électriques
Metraline Pro Typ EM II

- > 1-3-phasig Typ-2; Schutzprüfung nach IEC 61851 mit MF
- > 1/3 phases Type 2 ; test sécurité IEC 61851 avec MF



GOSEN METRAWATT

Funktionstester für AC-Ladepunkte

Adaptateur test borne AC
Metraline Easy Check

- > AC-Funktionstester Typ-2; Auto-Zustände, PWM, Kurzschlussprüfung
- > Testeur fonction AC Type 2 ; états voiture, PWM, court-circuit



GOSEN METRAWATT

Prüfadapter für AC-Ladepunkte

Adaptateur AC pour test
Profitest H+E Expert Check

- > 1-3-phasig Typ 2; 3/4 Zustände, PWM, PE-Fehler, CAT III 300 V
- > 1/3 phases Type 2 ; 3/4 états, PWM, défaut PE, CAT III 300 V



GOSEN METRAWATT

Adapter zur normgerechten Prüfung von Ladekabeln

Adaptateur pour test conforme des câbles de charge
Profitest E-Mobility

- > 1-3-phasig Mode 2/3, Fehler-Simulation nach VDE 0701-0702
- > 1/3 phases Mode 2/3, simulation défauts selon VDE 0701-0702



GOSEN METRAWATT

Tester zur normgerechten Prüfung von E-Ladeleitungen

Testeur conforme pour câbles de charge VE
Profitest H-E Cable

- > Mode 2/3 Kabeltester, Auto-Ablauf, Drucker, IP40, CAT II 300 V
- > Testeur câbles mode 2/3, auto, imprimante, IP40, CAT II 300 V



GOSEN METRAWATT

E-Drive BT Multimeter

Multimètre tout-en-un E-Drive BT
Metrahit IM E-Drive BT

- > True-RMS-Multimeter mit Isolations-, Wicklungs- und Datenmessung
- > Multimètre True-RMS avec mesure isolation, bobinage et données



GOSEN METRAWATT

Installationstester

Testeur d'installation
Metraline MF

- > Multifunktions-Installationstester; RCD, Isolation, IEC 61851-1
- > Testeur multifonction ; DDR, isolement, IEC 61851-1

Installationstester, PV-Tester, Gerätetester.

Testeur d'installation, testeur PV, testeur d'appareil.



GOSEN METRAWATT

Installationstester

Testeur d'installation
PROFITEST MF-Tech

- > Multifunktionstester für Schutzprüfung, RCD, Isolation, Erdung
- > Testeur multifonction pour protection, DDR, isolement, terre



GOSEN METRAWATT

Installationstester (Extended)

Testeur d'installation (étendu)
PROFITEST MF Xtra

- > Multifunktionstester für Schutzprüfung, RCD, Isolation, Erdung
- > Testeur multifonction pour protection, DDR, isolement, terre, bornes



GOSEN METRAWATT

PV-Prüfgerät

Testeur photovoltaïque
PV-Sun M360-Serie

- > PV-Tester bis 1 kV/20 A; Isolierung, Erdschluss, Polung; M360 mit 10 k Speicher
- > Testeur PV jusqu'à 1 kV/20 A ; isolation, défaut terre, polarité ; M360 +10 k mémoire



FLIR | PREMIUM PARTNER

PV-Testkit für Solartechnik

Kit de test pour systèmes PV
PV-Kit-1/PV-Kit-2

- > PV-Kit-Serie: I-V-Messung, Strom, Strahlung, IR-Kamera, IEC 62446-1
- > Kit PV : mesure I-V, courant, irradiation, caméra IR, norme IEC 62446-1



GOSEN METRAWATT

Multifunktionale Prüf- und Analysegeräte für Stromnetze

Appareils de test et d'analyse multifonctions pour réseaux
M707S/M707T, Datakoff1, Datascan1D

- > Erfassung und Analyse von Spannungs-, Stromqualität in 1/3-Phasen-Netzen mit True-RMS bis 1 000 V, Kurzzeitstrom und Norm-Support
- > Détection et analyse qualité tension/courant 1/3 phases, True-RMS 1 000 V, court-circuit et conformité normes



GOSEN METRAWATT

Drehstromprüfadapter

Adaptateur de test triphasé
AT3-IIIE

- > Adapterkoffer für Drehstromprüfung 16/32 A, automatische Abläufe
- > Valise adaptateur test triphasé 16/32 A, séquences automatiques



GOSEN METRAWATT

Upgrade für Anwendersoftware

Mise à niveau pour logiciel utilisateur
IZYTRONIQ (Software)

- > PC-Software zur Messdatenanalyse; Export, Bericht, Geräteanbindung
- > Logiciel PC pour analyse de mesures, export, rapport, liaison appareil

Maschinentester, Netzqualität.

Testeur machine, qualité réseau.



GOSSEN METRAWATT

Maschinentester inkl. Koffer, Trolley, HV-Pistole und mehr

Testeur de machines avec valise, chariot, pistolet HT et accessoires PROFITEST Prime AC Profipaket

- > Installationstester für elektrische Anlagen: M516M0 bis 1 000 V, M516H mit HV-Tests bis 2,5 kV, RCD- und Rampenfunktion
- > Testeurs d'installation pour installations électriques : M516M0 jusqu'à 1 000 V, M516H avec tests HT jusqu'à 2,5 kV, fonction RCD et rampe



CHAUVIN ARNOUX

Isolationsprüfer

Testeur d'isolement
CA6555

- > Isolationsprüfer 40 V–15 kV;
Messbereich 10 kΩ–30 TΩ;
80 000 Messwerte
- > Testeur d'isolation 40 V–15 kV ; pla-
ge 10 kΩ–30 TΩ ; 80 000 mesures



CHAUVIN ARNOUX

Didaktik-Koffer

Valise didactique
Didaktikkoffer CA6710

- > Didaktik-Koffer für Schutzmass-
nahmenprüfung, RCD, Erdung,
Isolation
- > Valise pédagogique pour tests de pro-
tection, DDR, mise à la terre, isolation



GOSSEN METRAWATT

Energie- und Netzstöranalysator

Analyseur de qualité de l'énergie électrique
M840B

- > Klasse-A Netzanalysator mit 7" Touch, 7 Kanälen (3 U/4 I), IEC-Norm,
GPS/NTP, Ethernet/USB, Remote-Zugriff, 8 GB Speicher, 7 h Akku
- > Analyseur de réseau de classe A avec écran tactile 7", 7 canaux (3 U/4 I), norme
IEC, GPS/NTP, Ethernet/USB, accès à distance, 8 GB de mémoire, batterie 7 h



CHAUVIN ARNOUX

Qualitäts- und Netzanalysator

Analyseur de qualité et de réseau
CA8331/CA8333/CA8336/CA8436

- > Erfassung und Analyse von Spannungs- und Stromqualitäten in 1-3-phasi-
gen Netzen mit True-RMS-Messung bis 1 000 V, Kurzzeitstrommessung bis
65 kA und Normkonformität EN 50160
- > Détection et analyse de la qualité de tension et courant en réseaux 1/3 phases,
mesure True-RMS jusqu'à 1 000 V, courant court jusqu'à 65 kA, conforme à la
norme EN 50160

Stromzangen.

Pinces ampèremétriques.



Stromzangen

Pince ampèremétrique
F65/F607/PAC26

- > Messung von RMS-Leckströmen bis 100 A, Strommessung bis 3 000 A DC/2 000 A AC mit Bluetooth, sowie Stromzangenadapter für präzise DC/AC-Messungen
- > Mesure des courants de fuite RMS jusqu'à 100 A, mesure de courant jusqu'à 3 000 A CC/2 000 A CA avec Bluetooth, et adaptateur pince pour mesures DC/AC précises



Stromzangen

Pince ampèremétrique
Metraclip CP1100/Metraclip 410/Metraclip 63/Metraflex P300

- > Kontaktlose True-RMS-Messung von AC/DC-Strömen bis 1 000 A, Ableitstrom- und Prozesssignalmessung ab 1 mA, flexible Stromsonden mit breitem Messbereich und IP65-Schutz für präzise Stromanalysen
- > Mesure sans contact True-RMS des courants AC/DC jusqu'à 1 000 A, mesure des courants de fuite et signaux process dès 1 mA, sondes de courant flexibles avec large plage de mesure et protection IP65 pour analyses précises



Stromzange und Stromzangenmultimeter

Pince ampèremétrique et multimètre à pince
Stromzange MA440/380976-K/Stromzangenmultimeter 380947

- > Drei kompakte Stromzangen mit True-RMS: MA440 bis 400 A AC mit Multimeterfunktionen, 380976-K bis 1 000 A AC mit Leistungsmessung und Isolationsprüfung, 380947 Mini mit 400 A AC/DC und Frequenzmessung bis 10 kHz
- > Trois pinces ampèremétriques compactes True-RMS : MA440 jusqu'à 400 A AC avec fonctions multimètre, 380976-K jusqu'à 1 000 A AC avec mesure de puissance et test d'isolement, 380947 Mini jusqu'à 400 A AC/DC avec mesure de fréquence jusqu'à 10 kHz



Dual-Stromzange

Pince ampèremétrique double
EX623

- > 400 A AC/DC, IR-Thermometer und Dual-Typ-K, NCV-Funktion, Mikrostrom und Kapazitätsmessung bis 40 mF
- > True-RMS 400 A AC/DC, thermomètre IR et double type K, NCV, microampères, capacité jusqu'à 40 mF



Stromzange

Pince ampèremétrique
CM276

- > IR 600 A/1 000 V, Wärmebild 160x120, True-RMS, Bluetooth, Mess- und Bildspeicher
- > IR 600 A/1 000 V, caméra thermique 160x120, True-RMS, Bluetooth, enregistrement mesures/images

Wärmebildkameras.

Caméra thermique.



Wärmebildkamera für Smartphones

Caméra thermique pour smartphones
One-Serie

- > FLIR ONE Thermalkameras für Android/iOS, 80–160×120 px, -20 bis 400 °C
- > Caméras thermiques FLIR ONE Android/iOS, 80–160×120 px, -20 à 400 °C



Kompakt-Wärmebildkameras

Caméras thermiques compactes
C3-X/C5/CX-5

- > 128 × 96 (C3X) bzw. 160 × 120 (C5) Pixel IR-Wärmebildauflösung für 12'288 bzw. 19'200 Temperaturmesspunkte
- > Résolution de l'image thermique IR de 128 x 96 (C3X) ou 160 x 120 (C5) pixels pour 12 288 ou 19 200 points de mesure de la température



Wärmebildkameras

Caméras thermiques
Exx-Serie

- > Wärmebildaufnahme und -analyse mit MSX, Laser-AF, WLAN/BT, Auflösung bis 640 px, ideal für Industrie, Service und Instandhaltung
- > Thermographie et analyse avec MSX, AF laser, Wi-Fi/BT, jusqu'à 640 px, idéale pour l'industrie, le service et la maintenance

Wärmebildkameras

Caméras thermiques
T500-Serie

- > 320 × 240 bis zu 640 × 480 Pixel IR-Wärmebildauflösung für bis zu 307'200 Temperaturmesspunkte; 10–29 mm Objektive; 42°–14° FOV; AutoCal für FLIR Ex/T; FlexView Objektive 14°/24° und 42°/24°; Dual-FOV für FLIR Ex/T
- > Résolution de l'image thermique IR de 320 x 240 à 640 x 480 pixels pour jusqu'à 307 200 points de mesure de la température ; Optiques 10–29 mm ; FOV 42°–14° ; AutoCal pour FLIR Ex/T ; Obj. FlexView 14°/24° et 42°/24° ; double FOV pour FLIR Ex/T



Wärmebildkameras

Caméras thermiques
Ex Pro-Serie

- > 160 × 120 bis zu 320 × 240 Pixel IR-Wärmebildauflösung für bis zu 76'800 Temperaturmesspunkte
- > Résolution de l'image thermique IR de 160 x 120 à 320 x 240 pixels pour jusqu'à 76 800 points de mesure de la température



Nutzen Sie unser Wissen zu Ihrem Vorteil.

Die dataTec Akademie bietet Fort- und Weiterbildungen, Seminare und Webinare für Ihren beruflichen Erfolg. In Ihrer Nähe oder auch direkt bei Ihnen vor Ort.

www.datatec.eu/ch/de/seminare

Profitez de notre expertise à votre avantage.

L'Académie dataTec propose des formations continues, des séminaires et des webinaires pour soutenir votre réussite professionnelle. Près de chez vous ou directement dans vos locaux.

www.datatec.eu/ch/fr/seminaires



Schallkameras.

Caméra acoustique.



Akustische Bildgebungskamera
Caméra d'imagerie acoustique
Si2-LD

- > Erkennung und Messung kleiner Druckluft- und Gaslecks von 0,0032 à 0,0044 l/min
- > Détection et mesure de petites fuites d'air comprimé et de gaz de 0,0032 à 0,0044 l/min



Akustische Bildgebungskamera | Caméra d'imagerie acoustique
Si2-PD

- > Erkennung und Quantifizierung von Leckagen in Druckluftsystemen und geschätzten Leckgrößen
- > Akustikmessung von 20 kHz (-7 dB SPL) bis 100 kHz (51 dB SPL)
- > Détection et quantification des fuites dans les systèmes d'air comprimé et taille estimée des fuites
- > Mesure acoustique de 20 kHz (-7 dB SPL) à 100 kHz (51 dB SPL)



Teleobjektiv
Téléobjectif
T5xx/T8xx

- > 6° Teleobjektiv 70 mm; hohe Detailvergrößerung aus Distanz; für FLIR T5xx/T8xx
- > Objectif 6° 70 mm ; amplification détaillée de loin ; pour FLIR T5xx/T8xx



Weitwinkelobjektiv
Objectif grand angle
Exx/T5xx/T8xx

- > 80° FOV, f=5 mm; Weitwinkelobjektiv für FLIR Exx/T5xx/T8xx/Axx
- > Objectif grand angle 80° FOV, f=5 mm pour FLIR Exx/T5xx/T8xx/Axxx



Makro-Linse
Lentille de marquage
T5xx/T8xx



- > 2x Vergrößerung; 17,5 mm Brennweite; FOV 15,36 x 11,52 mm; F1.1; 18 mm Mindestfokus
- > Grossissement 2x ; longueur focale 17,5 mm ; FOV 15,36 x 11,52 mm ; F1,1 ; distance minimale de mise au point 18 mm



Mess- und Prüftechnik zu attraktiven Preisen.
Entdecken Sie Sonderposten, Aktionen und Bundle-Angebote mit hohen Rabatten, kostenloses Zubehör und stark reduzierte Vorführgeräte – nur solange der Vorrat reicht.
www.datatec.eu/ch/de/sale-aktionen

Technique de mesure et de test à des prix attractifs.
Découvrez nos fins de série, promotions et offres groupées avec de fortes remises, des accessoires gratuits et des appareils de démonstration fortement réduits – dans la limite des stocks disponibles.

www.datatec.eu/ch/fr/soldes-offres



Multimeter.

Multimètre numérique.



GOSEN METRAWATT

Multimeter

Multimètre numérique
METRALINE DM41/DM61/DM62

- > True-RMS-Multimeter mit Temperatur, Frequenz, CAT III/IV Schutz
- > Multimètre True-RMS, température, fréquence, protection CAT III/IV



GOSEN METRAWATT

Multimeter

Multimètre numérique
METRAHIT M241A/M242A/
M243A

- > True-RMS-Multimeter, 12–20 Funktionen, Frequenz, IP52, CAT III/IV
- > Multimètre True-RMS, 12–20 fonctions, fréquence, IP52, CAT III/IV



GOSEN METRAWATT

Multimeter

Multimètre numérique
METRAHIT ISO/METRACAL MC

- > True-RMS-Multimeter mit Isolationsmessung und Prozesskalibrierung
- > Multimètre True-RMS isolation et calibreur de processus multifonction



GOSEN METRAWATT

Multimeter

Multimètre numérique
METRAHIT IM Xtra BT/IM TECH BT

- > Multimeter mit Milliohm- und Isolationsmessung, Bluetooth
- > Multimètre avec mesure milliohm et isolation, Bluetooth



EXTECH

Handmultimeter

Multimètre portable
EX410A/EX411A/EX430A/EX470A

- > Multimeter True-RMS mit Temperatur-, Kapazitäts- und Frequenzmessung sowie berührungslosem Spannungstest (NCV) und Hold-Funktion
- > Multimètre True-RMS avec mesure de température, capacité, fréquence, test de tension sans contact (NCV) et fonction maintien



EXTECH

Industrie-Multimeter

Multimètre industriel
EX503/EX505/EX510/EX520/EX530

- > Robustes IP67-Multimeter mit 4 000 Digits, $\pm 0,5\%$ Genauigkeit, 10 A max, AC/DC, Widerstand, Kapazität, Frequenz, Datenhold
- > Multimètre robuste IP67 avec 4 000 chiffres, précision $\pm 0,5\%$, 10 A max, mesures AC/DC, résistance, capacité, fréquence, maintien des données

Praktisch. Präzise. Unverzichtbar.

Pratique. Précis. Indispensable.



EXTECH

4-Kanal-Thermometer

Thermomètre 4 canaux
SDL200

- > Gleichzeitige 4-Punkt-Temperaturmessung mit hoher Präzision
- > Mesure précise de température sur 4 points simultanés



EXTECH

2-Kanal-Thermometer

Thermomètre 2 canaux
421502

- > Präzise, gleichzeitige Temperaturmessung an zwei Kanälen
- > Mesure précise et simultanée sur deux canaux de température



EXTECH

IR-Thermometer

IR Thermomètre
42545

- > IR-Thermometer, 50:1, Messbereich –50 bis 1 000 °C
- > Thermomètre IR, 50 : 1, plage –50 à 1 000 °C



EXTECH

Thermometer

Thermomètre
RH490

- > Präzises Hygro-Thermometer mit Taupunkt- und Feuchtigkeitsmessung
- > Hygro-thermomètre précis avec mesure du point de rosée et humidité



EXTECH

Mini-Taschen-Multimeter

Mini multimètre de poche
DM 220

- > True-RMS, 4 000 Digits, NCV-Spannungstest, Frequenz, Kapazität, Taschenlampe
- > True-RMS, 4 000 chiffres, test de tension NCV, fréquence, capacité, lampe de poche



EXTECH

Handmultimeter und Zubehör

Multimètre portable et accessoires
EX505-K

- > IP67, True-RMS, 1 000 V/10 A, Temperaturmessung, NCV-Tester, inkl. Zubehör
- > IP67, True-RMS, 1 000 V/10 A, mesure de température, testeur NCV, accessoires inclus

Tipp

Was Elektrofachleute wissen müssen.

Sie gewährleisten Sicherheit, Qualität und Effizienz in elektrischen Anlagen, fördern die Kompatibilität sowie den freien Warenverkehr und schaffen Rechtssicherheit als anerkannte Regeln der Technik.

Moderne Mess- und Prüftechnik unterstützt die normgerechte Umsetzung in der Praxis, senkt Haftungsrisiken und optimiert Arbeitsabläufe – besonders wichtig in Zeiten technologischer Veränderungen und wachsender regulatorischer Anforderungen.

www.datatec.eu/ch/de/wiki/normen-standards-elektro

Ce que les professionnels de l'électricité doivent savoir.

Elles garantissent la sécurité, la qualité et l'efficacité des installations électriques, favorisent la compatibilité ainsi que la libre circulation des marchandises et assurent la sécurité juridique en tant que règles techniques reconnues.

Les technologies modernes de mesure et de test facilitent l'application conforme aux normes sur le terrain, réduisent les risques de responsabilité et optimisent les processus de travail – un atout majeur face à l'évolution technologique et aux exigences réglementaires croissantes.

Praktisch. Präzise. Unverzichtbar.

Pratique. Précis. Indispensable.



EXTECH

HF-Messgerät

Appareil de mesure HF
480846

- > HF-Messgerät 10 MHz–8 GHz, isotrop, 99 Datensätze, Max-Hold
- > Appareil de mesure HF 10 MHz–8 GHz, isotrope, 99 jeux de données, maintien du maximum



EXTECH

Schwingungsmessgerät

Vibromètre
VB450

- > 10 Hz – 1,5 kHz mit externem Sensor und Magnetadapter
- > 10 Hz–1,5 kHz avec capteur externe et adaptateur magnétique



EXTECH

Tachometer

Tachymètre
Mini-Laser-/ Foto-Drehzahlmesser

- > Laser-Drehzahlmesser, berührungslos, bis 99.999 U/min
- > Tachymètre laser sans contact, jusqu'à 99 999 tr/m



EXTECH

Entfernungsmesser

Télémètre
DT100M

- > Laser-Distanzmesser bis 100 m, Flächen- und Volumenmessung
- > Télémètre laser 100 m, mesure surface et volume



CHAUVIN ARNOUX

Leitungs- und Fehlersuchgerät

Détecteur de câbles et de défauts
CA6681E

- > Sender und Empfänger für Kabel-/Rohrortung, bis 2,5 m Tiefe
- > Émetteur et récepteur pour câbles/tuyaux, profondeur ≤ 2,5 m



GOSSEN METRAWATT

Spannungsprüfer

Détecteur de tension
M611D/M611E/M611F

- > Spannungsprüfer, LED-Anzeige, Phasen- und Erdungstest, CAT IV
- > Détecteur de tension, indicateur LED, test phase/terre, CAT IV



CHAUVIN ARNOUX

Spannungsprüfer

Testeur de tension
CA755

- > Digitaler Spannungstester AC/DC, Widerstand, Kapazität, CAT III
- > Testeur de tension numérique AC/DC, résistance, capacité, CAT III



EXTECH

Multifunktionsspannungsprüfer

Testeur de tension multifonction
VT 30

- > Spannungs- und Phasenprüfer mit LED-Anzeige, Durchgang, Taschenlampe
- > Testeur de tension et phase avec LED, continuité, lampe torche

Wir haben die stärksten Marken. Doch bleiben unabhängig.

Nous avons les marques les plus fortes.
Mais nous restons indépendants.

EKPPRECISION

 CHAUVIN
ARNOUX

Chroma


EATON
Powering Business Worldwide

 electro-PJP

 Elektro-Automatik



EXTECH®

 FLIR®

 GOSSEN METRAWATT

 GWINSTEK

GRAPHTEC

 HEINZINGER
HIGH VOLTAGE – SMART SOLUTIONS

IWATSU

 konrad
...technologies...

 LANGER
EMV-Technik

 Authorized
Distributor

 NHR
from NI

pendulum
.....••

 pico®
Technology

 PMK

 SCHWARZBECK
Mess-Elektronik

 schützinger

 Sefram
Data Acquisition Solution

shieldex

optimize!
softing

 ROHDE & SCHWARZ
Make ideas real



 SIS electronic

TDK-Lambda

 T&R TEST
EQUIPMENT
TRUSTED & RELIABLE

 wekomm
engineering GmbH

 ZIMMER

 ZENONE
POWER ELECTRONIC
TEST EQUIPMENTS

Über 30 führende Hersteller für Ihre Anforderungen. Entdecken Sie unsere Markenvielfalt.

Plus de 30 fabricants leaders pour vos besoins. Découvrez la diversité de nos marques.

www.datatec.eu/ch/de/hersteller



Entdecken Sie unseren neuen Webshop!

Découvrez notre nouvelle
boutique en ligne!

www.datatec.eu



**Mehr als 10 000
Produkte verfügbar.**

Plus de 10 000
produits disponibles.



**Über 30 Hersteller
im Programm.**

Plus de 30 fabricants
au programme.



**Produktvergleichs-
funktion.**

Fonction de compara-
ison de produits.



**Warenkorb-Check –
unsere Analyse für Sie.**

Vérification du panier –
notre analyse pour vous.



**Wiki – Experten
teilen ihr Wissen.**

Wiki – des experts
partagent leur savoir.

**Entdecken Sie Aktionen
und Sonderposten.**

Découvrez les promotions
et les articles en déstockage.

dataTec

Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

dataTec AG

Bösch 104
CH-6331 Hünenberg
Telefon +41 41 / 555 05 00 (DE)
Telefon +41 22 / 309 08 00 (FR)
E-Mail info.ch@datatec.eu

www.datatec.eu