

Prüfgeräte, Prüfsysteme, Zubehör

Test Equipment, Test Systems, Accessories
Testeurs, systèmes de test, accessoires

...auch für die Bahn

... also for railways

... aussi pour le ferroviaire



Hochspannungs-Prüfgeräte

High Voltage Test Equipment

Appareils de contrôle haute tension

Schutzleiter-Prüfgeräte

Protective Leads Tester

Appareils de contrôle des conducteurs de protection



UH 36

Bis 5; 6 kV AC/100 mA
Up to 5; 6 kV AC/100 mA
Jusqu'à
5; 6 kV AC/100 mA

UB 36: max. 2,5 mA AC

UG 36: max. 10 mA DC



UX 36 ...

Von 12 bis 20 kV AC
max. 2 500 VA

From 12 to 20 kV AC
max. 2 500 VA

De 10 à 20 kV AC
max. 2 500 VA



UX 36 ...

Bis 12 kV AC/16 kV DC
max. 2 500 VA

Up to 12 kV AC/16 kV DC
max. 2 500 VA

Jusqu'à 12 kV AC/16 kV DC
max. 2 500 VA

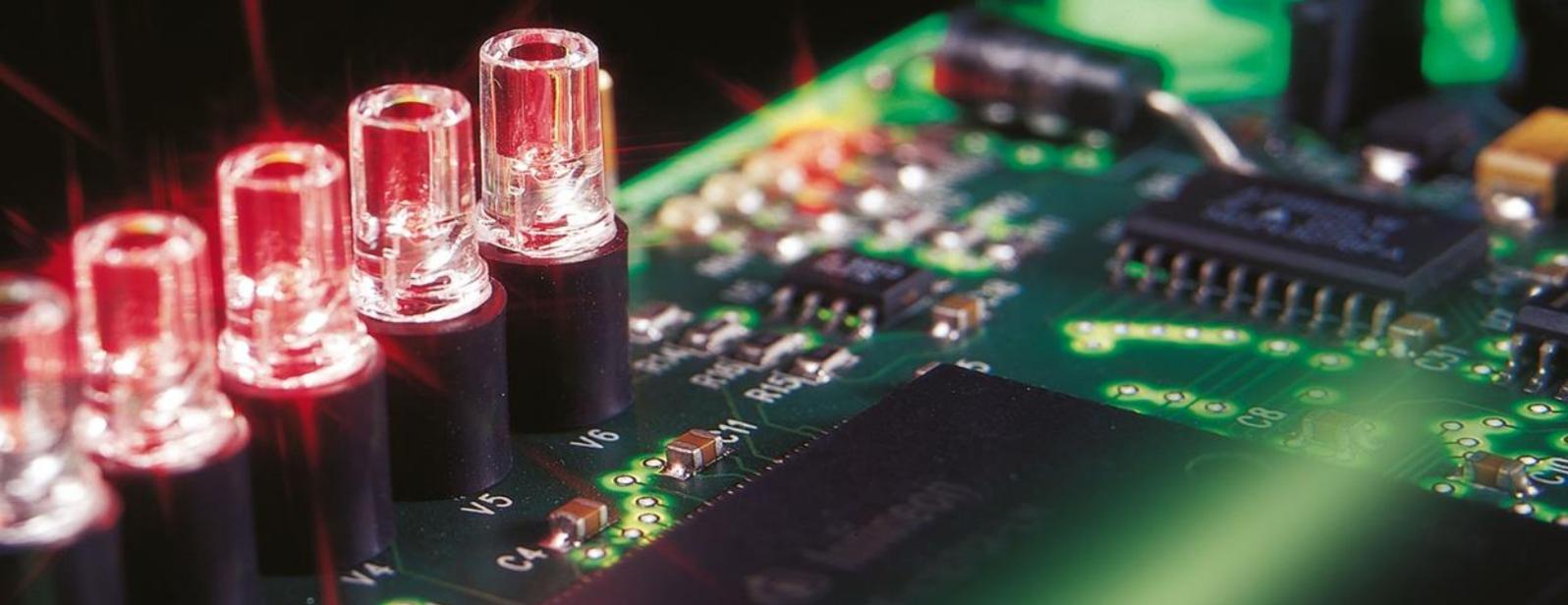


UX 36 ...

Über 20 kV AC
max. 2 000 VA

Over 20 kV AC
max. 2 000 VA

Plus de 20 kV AC
max. 2 000 VA



Beispiel für eine Prüfergeräte-Kombination

Example of a testing set combination

Exemple de combinaison d'appareils de contrôle

UX 36, RS 36 B-50 ...

Mit Signalleuchtensteuerung WKST
With signal lights control unit WKST
Avec commande des lampes de signalisation WKST



UX 36 ...

Bis 100 kV AC
max. 20 000 VA

Up to 100 kV AC
max. 20 000 VA

Jusqu'à 100 kV AC
max. 20 000 VA



RS 36 A/B

Schutzleiter-Prüfgerät
A-10: 10 A, A-25: 25 A

Protective Leads Tester
A-10: 10 A, A-25: 25 A

Appareil de contrôle
de conducteurs de protection
A-10: 10 A, A-25: 25 A



RS 36 B-50 ...

Schutzleiter-Prüfgerät
50/75/100/150 AAC

Protective Leads Tester
50/75/100/150 AAC

Appareil de contrôle
de conducteurs de protection
50/75/100/150 AAC

Seit über 75 Jahren steht unser Firmenname für intelligente Testgeräte, Testsysteme und kundenspezifische Automatisierungslösungen ...

Our company name has stood for intelligent testing equipment, test systems and customer specific automated solutions for over 75 years ...

Depuis plus de 75 ans, nous développons des appareils de test intelligents, des systèmes de test et des solutions d'automatisation spécifiques ...

Die wichtigsten Prüfmodule sind ...

- Hochspannung
- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Ableit-, Schutzleiter und Berührungsstrom
- Strom-, Spannungs-, Leistungsmessung und $\cos \varphi$
- Widerstand, Drehzahl, Drehrichtung, Druck, Temperatur

The most important test modules are ...

- High Voltage
- Protective earth conductor resistance
- Insulation resistance
- Leakage, safety leads and contact current
- Current, voltage, capability measurement and $\cos \varphi$
- Resistance, revolution, revolution direction, pressure and temperature

Les modules d'essai les plus importants sont ...

- Haute tension
- Continuité des masses
- Résistance d'isolement
- Courant de fuite
- Puissance I, U, P, $\cos \varphi$
- Résistance, vitesse, sens de rotation, pression, température

ATS 400 – PREMIUM LINE X2, X4, X5, X6, X8

Automatische Testsysteme Serie 400: Zur Überprüfung der elektrischen Sicherheit

Automatic Test Systems
400 series: For monitoring
the electrical safety

Appareils d'essai automatiques
série 400: Verification de la
sécurité électrique



ETL Prüftechnik GmbH
Lembergstraße 23
D-70825 Korntal-Münchingen
Postfach 1126
D-70807 Korntal-Münchingen

Telefon: +49 711-83 9939-0
Telefax: +49 711-83 9939-9
E-Mail: info@etl-prueftechnik.de
Internet: www.etl-prueftechnik.de
www.etl-group.com