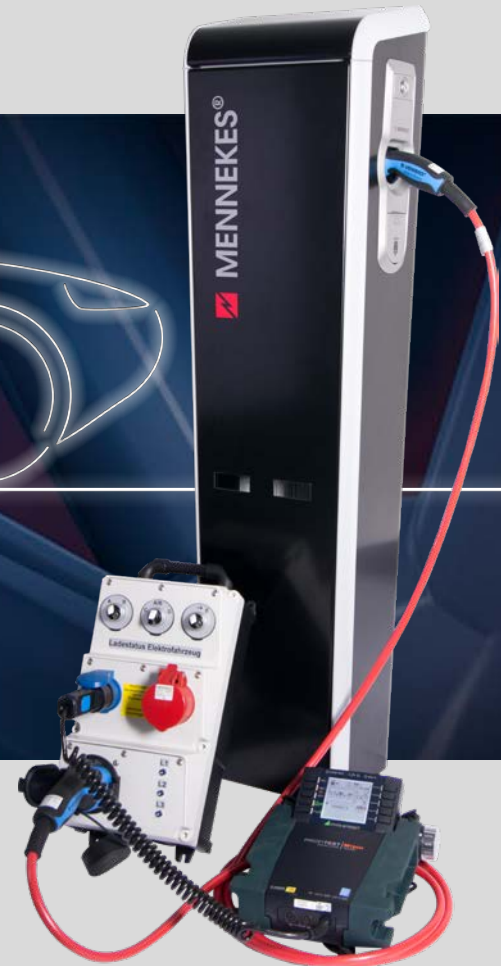


PROFITEST | MTECH / MxTRA



Stații de încărcare - vehicule electrice

Testarea conform standardelor,
a stațiilor de încărcare pentru vehiculele electrice

conform IEC 60364-6 și IEC 61851

Stații de încărcare - vehiculele electrice

Testarea conform standardelor, a stațiilor de încărcare pentru vehiculele electrice.

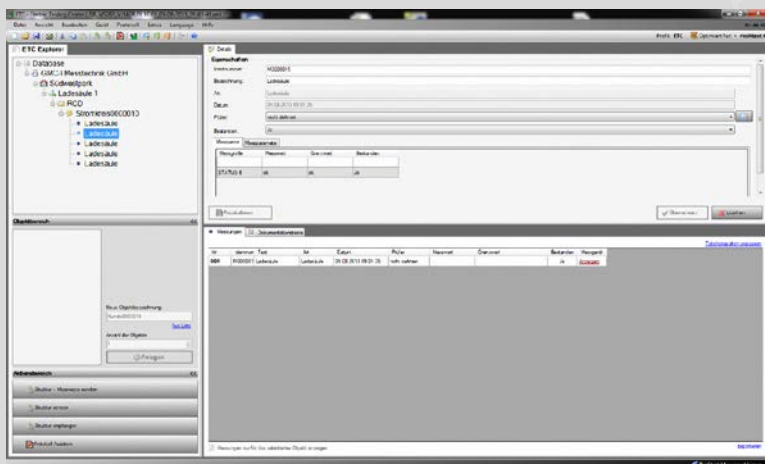
Siguranța din punct de vedere electric a stațiilor de încărcare pentru vehiculele electrice în sectorul public și industrial, trebuie să fie garantată atât în condiții normale de funcționare cât și în condiții variate de mediu, acordându-se de asemenea și o atenție deosebită cauzelor de defectare previzibile și deteriorărilor cauzate de vandalism.

Totuși, încărcarea vehiculelor electrice presupune utilizarea unor echipamente care să poată fi folosite de personal necalificat, pentru care trebuie asigurate măsuri speciale de siguranță pentru a controla pericolele specifice care pot apărea.

PROFITEST | MTECH/MXTRA permite efectuarea și documentarea tuturor testelor de siguranță conform IEC 60364-6. Prin intermediul unei proceduri interne de test, în combinație cu accesoriul de testare produs de Mennekes, asigură vizualizarea și documentarea stării vehiculelor conform IEC 61851.

Caracteristici ale PROFITEST | MTECH/MXTRA

- ▲ Gamă largă de tensiuni și frecvențe
- ▲ Măsurarea rezistențelor de valoare foarte mică, cu inversarea automată a polarității tensiunii aplicate
- ▲ Măsurarea rezistenței de izolație cu tensiune de test variabilă sau progresiv crescătoare
- ▲ Măsurarea extrem de precisă a impedanței de buclă (ZS) cu o rezoluție de 0.001 Ω fără declanșarea RCD-ului
- ▲ Testare RCD cu rampă crescătoare și inteligentă (RCCB-uri)
Tipuri RCD : A, AC, B, B+, F, G/R, SRCD, PRCD,
Testarea dispozitivelor de monitorizare a izolației (IMD) și a celor de monitorizare a curentului rezidual (RCM)
- ▲ Măsurarea rezistenței prizei de împământare prin diferite metode
- ▲ Crearea de secvențe de test în software-ul ETC (Profitest MXTRA)



- ▲ Transfer inteligent de date – transfer bidirecțional – Bluetooth (Profitest MXTRA)
- ▲ Compensarea automată a rezistenței cablurilor de măsură (AMC) utilizând metoda cu 4 fire
- ▲ Categoria de măsurare : CAT IV
- ▲ Certificat de calibrare DAkkS

Tip	Articol
PROFITEST MTECH	M5200
PROFITEST MXTRA	M520P

Accesoriu de testare și conector disponibil la comandă de la Mennekes



GMC-I Messtechnik GmbH

Südwestpark 15 ■ 90449 Nürnberg ■ Germany
Telefon: +49 911 8602-111 ■ Fax: +49 911 8602-777

www.gossenmetrawatt.com ■ info@gossenmetrawatt.com

