

Instrucțiuni de punere în funcțiune pentru aparate de măsură de panou

1. Introducere

Stimați Clienți! Vă mulțumim că ați cumpărat de la TME! Din grijă pentru mediu, vă reținem aceste instrucțiuni de utilizare prescurtate. Înainte de a începe lucrul cu aparatul, vă rugăm să le citiți cu atenție. Intrați pe: www.tme.eu. Desenele incluse în instrucțiunile prescurtate sunt imagini demonstrative și pot diferi de aspectul real al obiectului. Acest lucru nu afectează însă caracteristicile de bază.

2. Destinație

Echipamentul este destinat integrării în circuitele electronice și este destinat măsurătorilor electrice.

3. Pregătirea de lucru și utilizarea



- Conectați echipamentul la circuit ținând seama de parametri nominali ai acestuia.



Transfer Multisort Elektronik s.r.l.

B-dul Regele Carol I, nr 36, Apartament 10 300180 Timișoara, ROMÂNIA
tel. +40 35 6467 401, fax +40 35 6467 400, tme@tme.ro, www.tme.ro

Cod unic de înregistrare: RO 25222010, nr. de ordine în registrul comerțului: J35/488/2009, capital social: 250 000 RON

- Dacă este posibil, montați bateria în echipament.
- Observați valoarea semnalului de intrare.
- Depășirea domeniului este indicată prin afișarea pe ecran a simbolului corespunzător. După apariția acestui simbol, eliminați cauza depășirii domeniului. Dacă este posibil, alegeți un domeniu mai mare, iar dacă lucrați în cel mai mare domeniu, întrerupeți imediat măsurătoarea.
- Pentru înlocuirea bateriei deschideți capacul acesteia deșurubând șuruburile de fixare, slăbind clichetul sau apăsând maneta soclului bateriei, înlocuiți bateria și închideți la loc capacul.

4. Măsură de precauție

- Nu depășiți niciodată valorile de intrare admise pentru funcții.
- Nu aplicați o tensiune mai mare decât tensiunea nominală, marcată pe echipament, între borne sau între bornă și împământare.
- Folosiți bornele, funcțiile și domeniile corespunzătoare pentru măsurătoarea respectivă.
- Nu este permisă măsurarea unor curenți mai mari decât curentul maxim al siguranței.
- Înainte de schimbarea funcției de măsură a echipamentului, deconectați cablurile de măsurare de la circuitul măsurat.
- Nu folosiți echipamentul dacă este deteriorat. Înainte de a începe utilizarea echipamentului, verificați carcasa acestuia. Verificați dacă aceasta nu prezintă crăpături sau bucăți rupte. Verificați cu atenție izolația din jurul bornelor.
- Înainte de a începe utilizarea echipamentului, asigurați-vă că capacul bateriilor este închis și înclchetat.
- Nu folosiți echipamentul dacă acesta funcționează incorect. Elementele de protecție pot fi deteriorate. Dacă nu sunteți sigur că echipamentul este în bună stare de funcționare, predați-l la service.
- Atunci când realizați conexiuni electrice, conectați mai întâi cablul de măsurare negru înainte de conectarea celui roșu; la decuplare, mai întâi decuplați cablul de măsurare roșu, iar apoi pe cel negru.
- Luați măsuri speciale de precauție în timpul lucrului cu tensiuni mai mari de 30 V AC rms, 42 V AC de vârf și 60 V DC. Aceste tensiune pot cauza electrocutare.
- Înainte de a începe măsurătorile, verificați dacă cablurile și sondele de măsurare nu au izolația deteriorată sau elementele metalice dezizolate.
- Cablurile de măsurare deteriorate trebuie înlocuite cu altele noi.
- Înainte de deschiderea capacului bateriei, scoateți cablurile de măsurare din aparat, dacă este posibil.
- Înlocuiți bateria cu alta nouă sau încărcați acumulatorul dacă pe afișaj a apărut indicatorul de baterie slabă.
- Nu folosiți echipamentul într-un mediu supus riscului de explozie, dacă echipamentul nu este adaptat acestui tip de mediu.



Transfer Multisort Elektronik s.r.l.

B-dul Regele Carol I, nr 36, Apartament 10 300180 Timișoara, ROMÂNIA
tel. +40 35 6467 401, fax +40 35 6467 400, tme@tme.ro, www.tme.ro

Cod unic de înregistrare: RO 25222010, nr. de ordine în registrul comerțului: J35/488/2009, capital social: 250 000 RON