Instrucţiuni de punere în funcţiune pentru aparate de măsură de panou

1. Introducere

Stimaţi Clienţi! Vă mulţumim că aţi cumpărat de la TME! Din grijă pentru mediu, vă remitem aceste instrucţiuni de utilizare prescurtate. Înainte de a începe lucrul cu aparatul, vă rugăm să le citiţi cu atenţie. Intraţi pe: www.tme.eu. Desenele incluse în instrucţiunile prescurtate sunt imagini demonstrative şi pot diferi de aspectul real al obiectului. Acest lucru nu afectează însă caracteristicile de bază.

2. Destinaţie

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

3. Pregătirea de lucru şi utilizarea

• Conectaţi echipamentul la circuit ţinând seama de parametrii nominali ai acestuia.

Electronic Components

Transfer Multisort Elektronik s.r.l.

B-dul Regele Carol I, nr 36, Apartament 10 300180 Timişoara, 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 comerţului: J35/488/2009, capital social: 250 000 RON

sales@prom-elec.com / ООО ПРОМЭЛЕКТРОНИКА

- Dacă este posibil, montaţi bateria în echipament.
- Observaţi valoarea semnalului de intrare.
- Depăşirea domeniului este indicată prin afişarea pe ecran a simbolului corespunzător. După apariţia acestui simbol, eliminaţi cauza depăşirii domeniului. Dacă este posibil, alegeţi un domeniu mai mare, iar dacă lucraţi în cel mai mare domeniu, întrerupeţi imediat măsurătoarea.
- Pentru înlocuirea bateriei deschideţi capacul acesteia deşurubând şuruburile de fixare, slăbind clichetul sau apăsând maneta soclului bateriei, înlocuiţi bateria şi închideţi la loc capacul.

4. Măsuri de precauţie

- Nu depăşiţi niciodată valorile de intrare admise pentru funcţii.
- Nu aplicaţi o tensiune mai mare decât tensiunea nominală, marcată pe echipament, între borne sau între bornă şi împământare.
- Folosiţi bornele, funcţiile şi domeniile corespunzătoare pentru măsurătoarea respectivă.
- Nu este permisă măsurarea unor curenţi mai mari decât curentul maxim al siguranţei.
- Înainte de schimbarea funcţiei de măsură a echipamentului, deconectaţi cablurile de măsurare de la circuitul măsurat.
- Nu folosiţi echipamentul dacă este deteriorat. Înainte de a începe utilizarea echipamentului, verificaţi carcasa acestuia. Verificaţi dacă aceasta nu prezintă crăpături sau bucăţi rupte. Verificaţi cu atenţie izolaţia din jurul bornelor.
- Înainte de a începe utilizarea echipamentului, asiguraţi-vă că capacul bateriilor este închis şi înclichetat.
- Nu folosiţi echipamentul dacă acesta funcţionează incorect. Elementele de protecţie pot fi deteriorate. Dacă nu sunteţi sigur că echipamentul este în bună stare de funcţionare, predaţi-l la service.
- Atunci când realizaţi conexiuni electrice, conectaţi mai întâi cablul de măsurare negru înainte de conectarea celui roşu; la decuplare, mai întâi decuplaţi cablul de măsurare roşu, iar apoi pe cel negru.
- Luaţi măsuri speciale de precauţie în timpul lucrului cu tensiuni mai mari de 30 V AC rms, 42 V AC de vârf şi 60 V DC. Aceste tensiune pot cauza electrocutare.
- Înainte de a începe măsurătorile, verificaţi dacă cablurile şi sondele de măsurare nu au izolaţia deteriorată sau elementele metalice dezizolate.
- Cablurile de măsurare deteriorate trebuie înlocuite cu altele noi.
- Înainte de deschiderea capacului bateriei, scoateţi cablurile de măsurare din aparat, dacă este posibil.
- Înlocuiţi bateria cu alta nouă sau încărcaţi acumulatorul dacă pe afişaj a apărut indicatorul de baterie slabă.
- Nu folosiţi echipamentul într-un mediu supus riscului de explozie, dacă echipamentul nu este adaptat acestui tip de mediu.

Electronic Components

Transfer Multisort Elektronik s.r.l.

B-dul Regele Carol I, nr 36, Apartament 10 300180 Timişoara, 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 comerţului: J35/488/2009, capital social: 250 000 RON