



Mitec MV40-SW

Mätväska för el-kartläggning och energiuppföljning

Egenskaper

Mitec MV40-SW el-mätväska är ett lättanvänt och kraftfullt hjälpmedel vid förbrukningsanalyser, felsökningar och reklamationer.

- Säkringsoptimering
- Minska totalförbrukning
- Kapa effekttoppar
- Kontroll av huvudsäkring
- Val av tariff
- Felsökning i automatiksystem
- Effektivare utnyttjande av maskiner
- Fördela laster



Mitec el-mätväska MV40-SW

Beskrivning

Mitec MV40-SW är en mätsats med tre strömtänger för 0-200A, datalogger för upp till åtta mätgivare samt kraftfullt PC-program.

Mitec MV40-SW är en prisvärd basutrustning för elkartläggning och förbrukningsanalyser. Den levereras i en inredd aluminium mätväska komplett med strömtänger och analysprogram. Även en noggrann temperaturgivare för universellt bruk ingår. Utrustningen baseras på Mitec universallogger AT40g och kan senare kompletteras med en mängd olika mätgivare och andra tillbehör.

Med Mitecs mätväska MV40-SW mäter du enkelt strömförbrukningen på tre faser och visar resultatet som lättöverskådliga kurvor. Du ser direkt på vilka faser förbrukarna finns och när de kopplas in. Lika enkelt visas hur abonnemanget utnyttjas och om en annan huvudsäkring kan väljas.

Mitecs kraftfulla analysprogram visar medel-, min- och maxvärden. Olika beräkningar kan göras till exempel av skenbar effekt och energi.

Som tillbehör finns anslutning till elmätarens pulsutgång, optiskt öga till elektromekaniska mätare, nätspänningsmätning, fukt- och temperaturgivare mm.

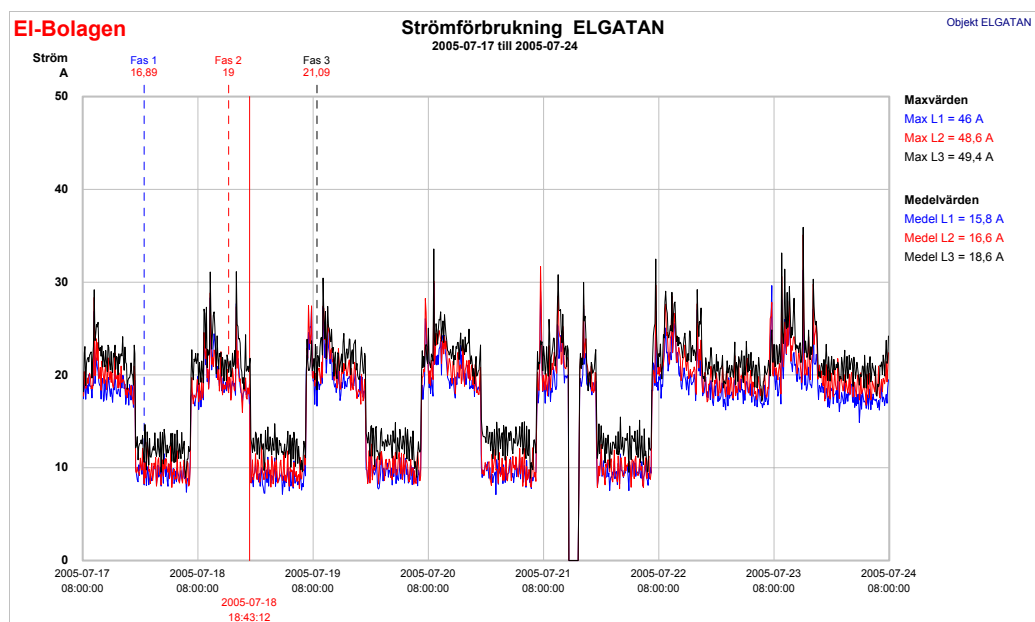
WinLog analys program

Mätvärden presenteras som kurvor med Mitec program WinLog. Programmet är mycket lätt att använda och levereras med färdiga diagrammallar för elmätning.

Presentationerna kan enkelt anpassas av användaren t.ex. för flera mätobjekt i samma diagram, beräkningar av effekt mm.

MV40-SW tillverkas av Mitec i Sverige.

Presentation



Tekniska data

Mätgivare ström	Strömtång 0-200A AC med 4 m anslutningskabel till datalogger AT40g. Öppning för max 20 mm kabeldiameter.
Mätgivare temperatur	Termistor -40...120 °C. +- 0,3 °C. 10 m anslutningskabel.
Givaringångar	8 universella separata ingångar för givare anslutna med Mitec SmartCables™ för temperatur, fukt, tryck, CO2, el, energi, nivå, flöde, pH mm.
Val av insignaler	Med Mitecs SmartCable. Automatisk anpassning. Ingenjörsheter och signal typ presenteras i displayen.
Mätinsamling	Kontinuerlig mätning, valbart registreringsintervall från 1s till 24 timmar. Lokalt minne med 240 000 mätningar.
Handhavande	2 radig display med 4 valbara språk visar information i klartext. Fem knappar för inställningar.
Data ut	RS232 till COM-port på PC. GSM eller standard modem som tillbehör.
Matning	9V batteri 6LR61 för upp till 1-2 månaders drift. Extern batterieliminatör 7 – 15 V DC (12V standard).
Miljö	Omgivningstemperatur -20 till +50 °C. Max 90% RH ej kondenserande.

Beställningsinformation

Artikel nummer:	Mitec MV40-SW
Leverans inkluderar:	Fältmätväska i aluminium innehållande: <ul style="list-style-type: none"> • 1 st Datalogger AT40g, 8 mätkanaler med instrumentetui IE40 • 3 st Strömtång CA12, mätområde 200A med Mitec SmartCables • 3 st Mätuttag till säkringshållare (typ PD10, gänga 2). • 1 st Mitec WinLog program för analys och presentation inkl. el-mallar • 1 st Sladd LPC-5 för PC/logger anslutning • 1st temperaturgivare MU-TE100 med 10m kabel. • 1 st Batterieliminatör BAT-1248 • 1 st 9V batteri 6LR6 • Svenska bruksanvisningar
Tillbehör:	Strömtänger 500A och 1000A Spänningsomvandlare 0 - 500 V AC Anslutningsladdar till elmätare Mätgivare av valfri typ (Mitec SmartCable) GSM-modem för fjärr insamling av mätdata