

**ELIT PQ5, 3-fas Energilogger****1. PRODUKTBEKRIVELSE**

ELIT PQ5 Energilogger har 4 BNC tilkoblinger for måling av strøm i alle faseledere og N-leder. Standard strømtenger som følger med er Ø36mm fleksible tenger for måling fra 0,5A til 600A. Som opsjon kan Ø150mm strømtenger(ELIT EST-150-BNC-KIT) med måleområde helt opp til 6000A leveres. Det er også mulig å benytte lekkasjestrømtenger på enheten, Ø40mm (ELIT ELST-40) og Ø68mm(ELIT ELST-68) er tilgjengelig som opsjon.

5stk 4mm tilkoblinger for spenning for måling av fasespenninger, linjespenninger og spenning N-PE. ELIT PQ5 kan benyttes på alle nettsystem IT/TT/TN og kan settes opp for enten 1-fas eller 3-fas måling. Det medfølger 5 krokodilleklemmer for tilkobling, samt 4stk magnetspisser for kobling direkte på skruen på sikringsautomaten. Måleområde for spenning er fra 1V til 600V.

Instrumentet har en egen funksjon for logging av jordfeil på IT nettet. Instrument vil da måle og logge følgende: Spenning fase-jord og fase-fase, laststrømmer L1/L2/L3 og lekkasjestrøm fra 1mA til 1,000A. Tang for lekkasjestrøm kjøpes separat enten Ø40mm eller Ø68mm. Hvis ønskelig kan ELIT PQ5 også sette opp for å logge 3 lekkasjestrømmer samtidig.

Logging kan enten gjøres til internt 8Gb minnekort eller til ekstern USB minnepinne, loggeintervall kan stilles etter ønske fra 1 sekund til 9999 sekunder. Ved 1 minutt loggeintervall kan loggeren stå 6 år før minne er fullt. ELIT PQ5 lagrer også maksimum og minimum verdier for hvert loggeintervall med 20mS målehastighet.

**EI.nummer:** 8011336  
**Art.nummer:** 102 600 07  
**GTIN nummer:** 7070811212186  
**Dimensjon:** 210x130x60mm  
**Materialet:** Plast, Dobbeltstøpt  
**Overflatebehandling:** Ingen  
**Øvrige opplysninger:** Ingen



ELIT AS

Nett- og effektanalysator - EC001194

**ELIT PQ5, 3-fas Energilogger****2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD****Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter**

Med lett fuktet klut

**Ettersyn/kontroll**

Kontroller kapsling og tilbehør før hvert bruk.

**Vedlikeholdsinstruks og -intervall**

Anbefalt årlig kalibrering

**3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER****Antatt teknisk levetid uten utskiftninger**

5 år

**Garanti og vilkår**

1 års garantitid

**Fuktbestandighet**

IP20

**Renholdsvennlighet**

Enkel

**Øvrige opplysninger**

Ingen

[www.elit.no](http://www.elit.no)**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: [firmapost@elit.no](mailto:firmapost@elit.no)[www.elit.no](http://www.elit.no)

ELIT AS

Nett- og effektanalysator - EC001194

ELIT PQ5, 3-fas Energilogger

**4. TEKNISK SERVICE**

<b>Produsent/importør</b>	ELIT AS
<b>Postadresse</b>	Ulvedalsvegen 2
<b>Postnr. og poststed</b>	2030 Nannestad
<b>Telefon</b>	TLF: 63 93 88 80
<b>E-post</b>	E-post: firmapost@elit.no
<b>Internett</b>	www.elit.no

**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.no

www.elit.no