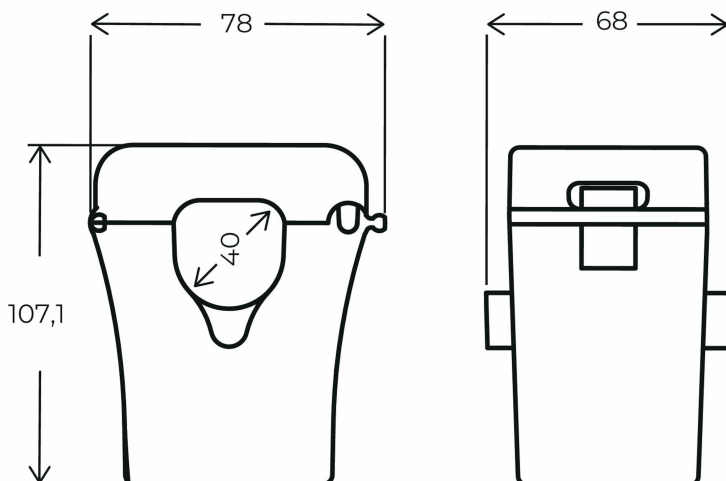


**STP40 delbar strømtrafo**Variant: **Delbar strømtrafo STP40 1000/5A Ø40mm**Art.nr: **SL4219511000**El.nr: **8005160****INFORMASJON**

STP40 er en serie delbare ../5A strømtransformatorer fra klasse 1 som leveres fra 250-1000A. STP40 leveres med lysåpning Ø40 mm og kommer med 1,5 m ferdig montert sekundærkabel (1,5mm<sup>2</sup>). STP40 monteres raskt og enkelt, sekundærkabel kobles til ../5A instrument som f.eks. nettanalysator eller kWt-måler, deretter åpnes lysåpning uten verktøy, og trafoen klikkes enkelt rundt kabelen og festes med medfølgende strips. Om ønskelig kan man etter montasje låse åpnefunksjonen gjennom at man skrur til låseskruene.

STP40-serien er kompakt og plassbesparende samtidig som den gir en rask og sikker montasje, helt enkelt et kostnadseffektivt valg sammenlignet med montasje av standard strømtransformatorer der man må frakoble lasten. Spesielt gunstig for alle type anlegg i drift som skal energiovervåkes eller laststyres.

**MÅLSKISSE****SPESIFIKASJONER**

Isolasjonsspenning: 3kV

Primærstrøm: 250-1000A

**Maks merkespenning:** 720Vac

**Kontinuerlig overlast:** 1,2In

**Vekt:** 650gr

**Sekundærstrøm:** 5A

**Standarder:** EN 61869-1, EN 61869-2, EN 600529

**Tilkobling:** 1,5m pre-fabrikkert kabel (1,5mm<sup>2</sup>)

**Innfestning:** Stripsfeste mot kabel

**Frekvens:** 50-60Hz

**IP klasse:** IP40

**Driftstemperatur:** -10°C.. +60°C

**Termisk korttidsstrøm (I<sub>th</sub>):** 60In

**Sikkerhetsfaktor:** FS 5-10

**Nøyaktighet:** Klasse 0,5, se tabell i bruksanvisning for valgt trafo

**Kapsling:** UL94 - V0

**Ytelse:** 0,5-2,5 VA, se tabell i bruksanvisning for valgt trafo

**Dynamisk grensestrøm (I<sub>dyn</sub>):** 2,5I<sub>th</sub>