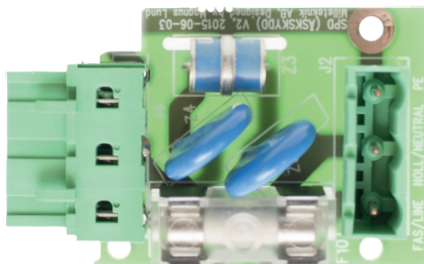


# T-SPD L

## Åsk- / Överspänningsskydd



T-SPD L är ett kretskort med funktionen åsk- / överspänningsskydd. Kortet monteras i serie med inkommande elnätets matning. Vid onaturligt hög spänning på matningen, leds spänningen ner i denna i skyddsjord och glassäkringen löser ut. T-SPD L skyddar komponenter i batteribackupen och säkerställer därmed hög driftsäkerhet.

### SÄKERHET - LÄS DETTA FÖRST!

- Kortet skall monteras av behörig person.
- Dokument som medföljer systemet skall förvaras i det eller i dess omedelbara närhet.
- Systemet bör ej vara ansluten till nät vid montering.
- Alla uppgifter med reservation för ändringar.



## Tekniska data

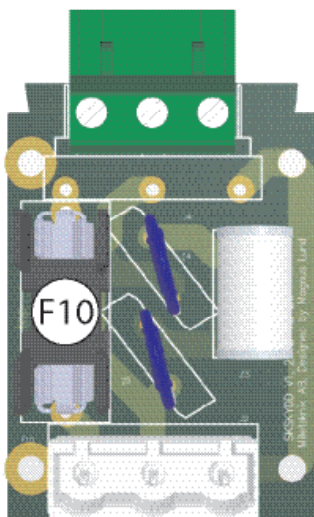
|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Kontinuerlig AC-spänning fas - PE | 275 V   |
| Begränsningsspänning fas - PE     | 700 V   |
| Begränsningsspänning neutral - PE | 700 V   |
| Energi 2 ms                       | 71 J    |
| Strömpuls 8 / 20us                | 4 500 A |
| Spänning vid 1mA fas - PE         | 430 Vdc |

SPD finns i två olika utföranden beroende på vilken enhet det skall monteras i.

SPD är avsäkrad med T2.5H250

UTGÅENDE ELNÄT

L N PE

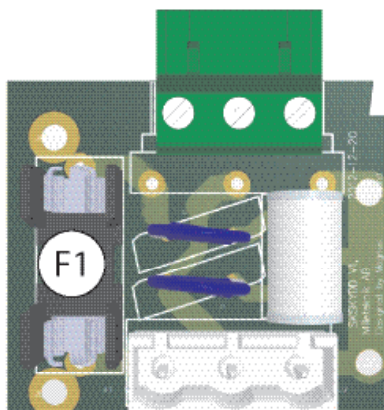


L N PE

INKOMMANDE ELNÄT

UTGÅENDE ELNÄT

L N PE



L N PE

INKOMMANDE ELNÄT