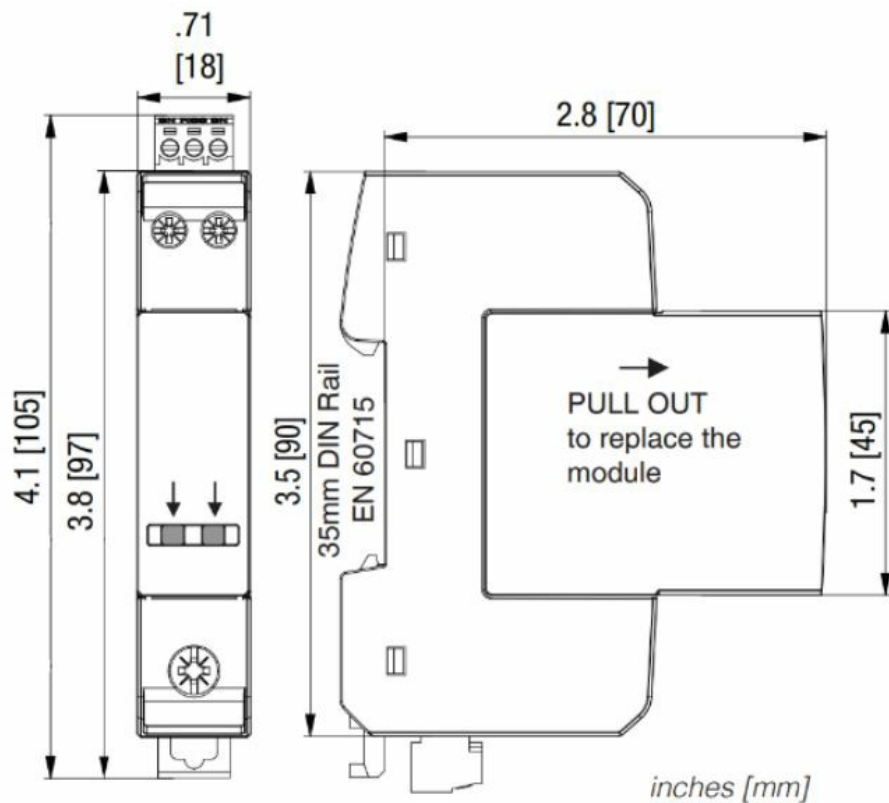
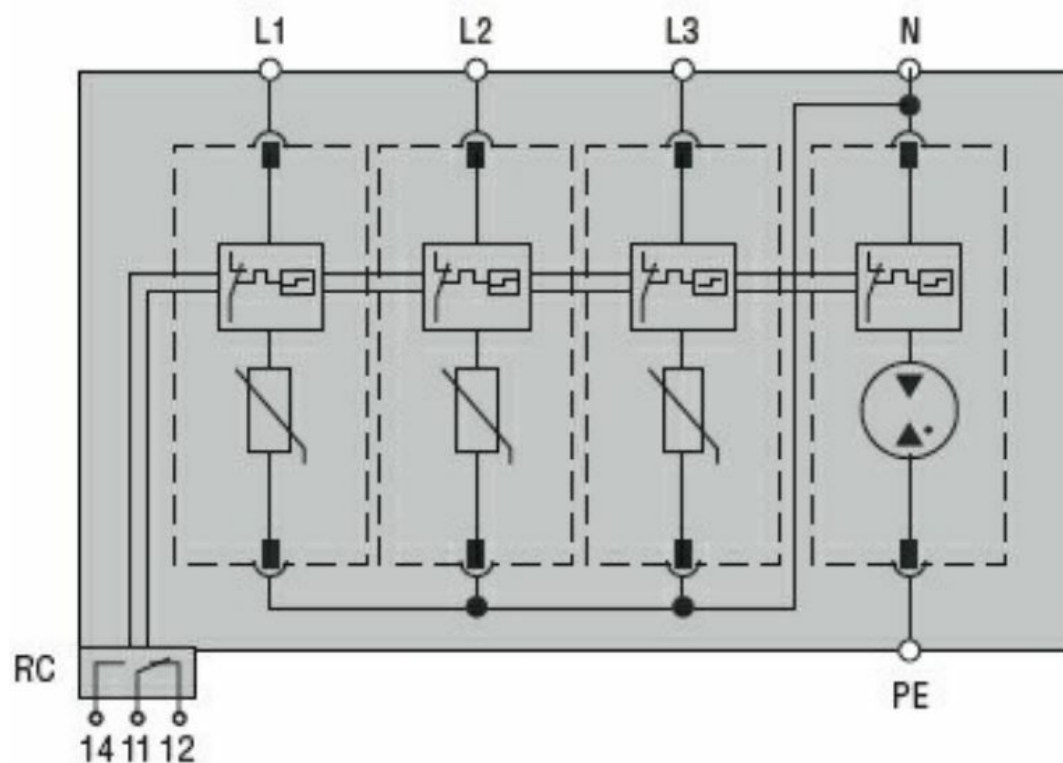




|                                                                    |                                    |                                  |      |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|------|
| Denominazione del prodotto                                         | Scaricatore di sovratensione (SPD) |                                  |      |
| Tipo                                                               | SG2C                               |                                  |      |
| Tipo di tensione di funzionamento                                  | AC                                 |                                  |      |
| Applicazione                                                       | Linee elettriche AC                |                                  |      |
| Numero di poli                                                     | 1P+N                               |                                  |      |
| Numero di moduli DIN                                               | 1                                  |                                  |      |
| Caratteristiche elettriche                                         |                                    |                                  |      |
| IEC Tensione massima continuativa U <sub>c</sub>                   | V                                  | 275                              |      |
| Corrente massima di scarica I <sub>max</sub> 8/20 (L-N/N-PE)       | kA                                 | 40 / 40                          |      |
| Corrente nominale di scarica I <sub>n</sub> 8/20 (L-N/N-PE)        | kA                                 | 20                               |      |
| Livello di protezioneU <sub>p</sub> (L-N/N-PE)                     | kV                                 | <1.5 / <1.5                      |      |
| Tempo di intervento t <sub>a</sub> (L-N/N-PE)                      | ns                                 | <25 / 100                        |      |
| Protezione termica                                                 |                                    | Si                               |      |
| Fusibile di backup per alimentazione con fusibile >63A (L-N/N-PE)  | Class/A                            | 63A Gg                           |      |
| Fusibile di backup per alimentazione con fusibile >100A (L-N/N-PE) | Class/A                            | 100A gG                          |      |
| Corrente massima di corto circuito a 50Hz                          | kA                                 | 25                               |      |
| Indicazione di stato - funzionamento / fine vita                   |                                    | Frontal indication / Aux contact |      |
| Condizioni ambientali                                              |                                    |                                  |      |
| Temperatura di impiego                                             | min                                | °C                               | -40  |
|                                                                    | max                                | °C                               | +85  |
| Altitudine massima                                                 |                                    | m                                | 2000 |
| Caratteristiche meccaniche                                         |                                    |                                  |      |
| Fissaggio                                                          |                                    | Guida DIN                        |      |
| Sezione dei conduttori Flessibili max (IEC)                        | mm <sup>2</sup>                    | 4 (L,N) / 25 (PE)                |      |
| Sezione dei conduttori Rigidi max (IEC)                            | mm <sup>2</sup>                    | 6 (L,N) / 35 (PE)                |      |
| Peso prodotto                                                      | g                                  | 271                              |      |
| Dimensioni                                                         |                                    |                                  |      |



#### Schemi elettrici



#### Omologazioni e conformità

Omologazioni

CE

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000941 -  
Limitatore di  
sovratensione  
per rete elettrica