

49821720

## Parafulmine SURGYS G70 SPD tipo 2 rete TN&IT modalità MC 2P



### Strong points

- Design monoblocco
- Modulo estraibile
- Telesegnalazione
- Indicatore di fine vita

### General characteristics

- Limitatore di sovratensione AC, tipo 2.
- 2, 3 o 4 poli
- In: 30 kA.
- Imax: 70 kA.
- Base monoblocco.
- Modulo estraibile.
- Segnalazione a distanza.
- Segnale di "fine vita".

### Compliance with standards

- NF EN 61643-11
- IEC 61643-11

### Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/49821720>

Il limitatore di sovratensione SURGYS G70 è progettato per offrire una protezione rinforzata delle reti monofase e trifase. Agiscono contro le sovratensioni causate dalle attività industriali e dai fulmini.

Questo tipo di dispositivo di scaricatore è particolarmente raccomandato in caso di rischio elevato di caduta di fulmini nelle vicinanze.

#### Caratteristiche tecniche

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Numero di poli     | 2         |
| Tipo di rete       | TN-IT     |
| Tipo di protezione | Type 2    |
| Tensione nominale  | 230 VAC   |
| Taglia             | 2 Modules |

#### Classificazione

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC      | 39121620 |
| Classe ETIM | EC000941 |
| IGCC        | 4951     |

#### Commercio

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Validity starting date prod | 2009-08-31 |
| Paese d'origine             | CN         |

#### ETIM - Electrical characteristics

|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) [kA] | 30  |
| Max. corrente di scarica (8/20) [kA]                   | 70  |
| Tensione nominale AC [V]                               | 400 |
| Livello di protezione [kV]                             | 1.8 |
| Resistenza di cortocircuito (Iscrr) [kA]               | 25  |
| Fusibile ausiliario integrato                          | No  |
| Con contatto telecomunicazioni                         | Yes |
| Classe di prova tipo 2                                 | Yes |

#### ETIM - Mechanical characteristics

|                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| Sezione max. del conduttore rigido (uni-/multifilare) [mm²]   | 25   |
| Sezione max. del conduttore flessibile (a filo sottile) [mm²] | 25   |
| Grado di protezione (IP)                                      | IP20 |

#### ETIM - Technical features

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Forma della rete IT     | Yes |
| Forma della rete TN     | Yes |
| Forma della rete TN-C   | No  |
| Forma della rete TN-C-S | No  |
| Forma della rete TN-S   | No  |
| Forma della rete TT     | Yes |
| Altre forme della rete  | No  |

#### Logistics

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| GTIN/EAN                            | 3596031972241 |
| Customs number                      | 8535400090    |
| Unità di prezzo                     | PC            |
| Peso dell'unità di imballaggio      | 0.296         |
| Lunghezza dell'unità di imballaggio | 0.1           |

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Larghezza dell'unità di imballaggio  | 0.075 |
| Profondità dell'unità di imballaggio | 0.04  |
| <b>Norme</b>                         |       |
| Conformità alle norme                | IEC   |