

49832604

## Parafulmine SURGYS E10 DC 48VDC SPD I<sub>max</sub>=2kA U<sub>p</sub>=180V-2P



### Strong points

- Design monoblocco
- Modulo estraibile
- Telesegnalazione

### General characteristics

- Limitatore di sovratensione AC/DC, tipo 2 e 3.
- Tensione AC e DC 2, 3 e 4 P.
- I<sub>n</sub>: 5 kA.
- I<sub>max</sub>: 10 kA.
- Modo comune/differenziale.
- Base monoblocco.
- Modulo estraibile.
- Segnalazione a distanza.

### Compliance with standards

- NF EN 61643-11
- IEC 61643-11

### Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/49832604>

I limitatori di sovratensione SURGYS E10 sono progettati per proteggere gli impianti collegati a reti monofase, trifase o DC contro le sovratensioni che si verificano in ambito industriale. Agiscono contro le sovratensioni transitorie dovute ai fulmini.

<b>Caratteristiche tecniche</b>	
Numero di poli	2
Tipo di rete	DC
Tipo di protezione	Type 2+3
Tensione nominale	48 VDC
Taglia	2 Modules
<b>Classificazione</b>	
UNSPSC	39121620
Classe ETIM	EC000941
IGCC	4951
<b>Commercio</b>	
Validity starting date prod	2004-03-23
Paese d'origine	CN
<b>ETIM - Electrical characteristics</b>	
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) [kA]	5
Max. corrente di scarica (8/20) [kA]	10
Tensione nominale DC [V]	48
Tensione permanente AC max. [V]	48
Livello di protezione [kV]	1.3
Resistenza di cortocircuito (Isc) [kA]	25
Fusibile ausiliario integrato	No
Con contatto telecomunicazioni	Yes
Classe di prova tipo 2	Yes
<b>ETIM - Mechanical characteristics</b>	
Sezione max. del conduttore rigido (uni-/multifilare) [mm <sup>2</sup> ]	25
Sezione max. del conduttore flessibile (a filo sottile) [mm <sup>2</sup> ]	25
Grado di protezione (IP)	IP20
<b>ETIM - Technical features</b>	
Forma della rete IT	No
Forma della rete TN	No
Forma della rete TN-C	No
Forma della rete TN-C-S	No
Forma della rete TN-S	No
Forma della rete TT	No
Altre forme della rete	No
<b>Logistics</b>	
GTIN/EAN	3596031735983
Customs number	8535400090
Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	0.122
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.1
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.07

Profondità dell'unità di imballaggio	0.02
<b>Norme</b>	
Conformità alle norme	IEC