



SPA911

**SPD T1+T2 2P TN-S/TT 12,5 con contatto ausiliario**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Scarico massimo (Imax) L-N(PEN)/ N-PE | 50 kA |
|---------------------------------------|-------|

**Sistema di alimentazione**

|              |            |
|--------------|------------|
| Tipo di rete | TN-S<br>TT |
|--------------|------------|

**Corrente**

|   |       |
|---|-------|
| Dispositivo di protezione da sovrafflussi massimo, collegamento in parallelo (fusibile) | 160 A |
|---|-------|

**Connettività**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Tipo di connessione | Terminale a vite |
|---------------------|------------------|

**Corrente**

|   |                  |
|---|------------------|
| Corrente di impulso da fulmine limp (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/N-PE | 12,5 kA<br>25 kA |
|---|------------------|

**Equipaggiamento**

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Con contatto per gestione da remoto | Si |
|-------------------------------------|----|

**Numero di moduli**

|                  |   |
|------------------|---|
| Numero di moduli | 2 |
|------------------|---|

**Condizioni di impiego**

|   |             |
|---|-------------|
| Livello di protezione dalla tensione Fino secondo IEC 61643-1 | 1,20 kV     |
| Tensione operativa continua Uc secondo IEC 61643-1            | 335 V       |
| Tensione nominale d'impiego CA                                | 240 - 415 V |
| Livello di tensione Up L-N/PEN IEC 61643-11                   | 1,2 kV      |

**Architettura**

|                |   |
|----------------|---|
| Numero di poli | 2 |
|----------------|---|

**Condizioni d'uso**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Temperatura d'esercizio | -40 - 80 °C |
|-------------------------|-------------|

**Serie**

|            |          |
|------------|----------|
| Altezza    | 89,80 mm |
| Larghezza  | 35,60 mm |
| Profondità | 77,50 mm |

**Controlli e indicatori**

|                   |    |
|-------------------|----|
| Con spia luminosa | Si |
|-------------------|----|

**Normative**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Classe di requisiti IEC 61643 | T1<br>T2 |
|-------------------------------|----------|

**Installazione, montaggio**

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Coppia di serraggio nominale | 3 - 4,5 Nm |
|------------------------------|------------|

**Connessione**

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili | 1,5 - 25,0 mm <sup>2</sup> |
| Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori rigidi     | 1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup> |
| Sezione contatto di segnale   | 0,4 - 1,5 mm <sup>2</sup>  |

**Frequenza**

|           |            |
|-----------|------------|
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

**Protezione**

|   |      |
|---|------|
| Classe di protezione dall'ingresso (IP) | IP20 |
|---|------|

**Sostenibilità**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Senza alogenri               | Si |
| Conformità REACh – SVHC free | Si |
| Conformità ROHS              | Si |