



SPA931

**SPD T1+T2 4P TN-S/TT 50kA con contatto ausiliario**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

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

**Sistema di alimentazione**

Tipo di rete	TN-S TT
--------------	------------

**Corrente**

Dispositivo di protezione da sovraccorrente 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 50 kA
-------------------------------------------------------------------------	------------------

**Equipaggiamento**

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

**Numero di moduli**

Numero di moduli	4
------------------	---

**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	4
----------------	---

**Condizioni d'uso**

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

**Serie**

Altezza	98,7 mm
Larghezza	71,20 mm
Profondità	77,50 mm

**Controlli e indicatori**

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

**Normative**

Classe di requisiti IEC 61643	T1 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