



SPA801

**Limit. sobret. T1+T2 4P 25kA TT/TNS C.A.**

**Características técnicas**

**Intensidade de corrente**

Descarga máx. (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	50 kA
-------------------------------------	-------

**Configuração da rede**

Tipo de rede	TN-S TT
--------------	------------

**Conectividade**

Tipo de ligações	Terminal de parafuso
------------------	----------------------

**Intensidade de corrente**

Corrente de impulsos de iluminação limp (10/350 µs) IEC61643 L-N(PEN)/ N-PE	25 kA 100 kA
---	-----------------

**Equipamento**

Com contacto de sinalização remota	Sim
------------------------------------	-----

**Capacidade**

Número de módulos	8
-------------------	---

**Tensão**

Nível de proteção de tensão Up de acordo com IEC61643-1	1,50 kV
Tensão de funcionamento contínua Uc de acordo com a IEC61643-1	350 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	230 - 400 V
Nível de tensão Up L-N/PEN IEC61643-11	1,5 kV

**Arquitetura**

Número de polos	4
-----------------	---

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-40 - 80 °C
------------------------------	-------------

**Dimensões**

Altura	95,20 mm
Largura	142,40 mm
Profundidade	67 mm

**Comandos e sinalizadores**

Com lâmpada de sinalização	Sim
----------------------------	-----

**Normas**

T1
T2
T3

**Instalação / montagem**

Binário de aperto nominal	4,50 - 4,50 Nm
---------------------------	----------------

**Ligações**

Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	2,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>
Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	2,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>
Secção transversal do contacto de sinal	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>

**Frequência**

Frequência	50 - 60 Hz
------------	------------

**Índice de proteção**

Índice de proteção IP	IP20
-----------------------	------

**Sustentabilidade**

Conformidade RoHS	Sim
-------------------	-----