



SPV340

Limit. sobret. T2 2P 40kA fotovoltaico

Características técnicas

Capacidade

Número de módulos	3
-------------------	---

Tensão

Tensão nominal de funcionamento Ue	1000 - 1000 V
Tensão de funcionamento contínua Uc de acordo com a IEC61643-1	1170 V
Nível de proteção de tensão Up de acordo com IEC61643-1	3,70 kV
Nível de proteção de tensão Up L-PE/N-PE de acordo com IEC61643-11	3,70 kV
Nível de tensão Up L-N/PEN IEC61643-11	3700 V
Tipo de alimentação de tensão	CC (abreviatura)

Corrente elétrica

Corrente de descarga nominal In 8 - 20 μ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643	15 kA
Descarga máx. (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

Dimensões

Altura	89,80 mm
Largura	53,40 mm
Profundidade	56,1 mm

Condições de utilização

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

Configuração da rede

Tipo de rede	DC
--------------	----

Equipamento

Com contacto de sinalização remota	Não
------------------------------------	-----

Conexão

Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	1,5 - 25 mm ²
Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	1,5 - 35 mm ²
Secção transversal do contacto de sinal	0,14 - 1,5 mm ²

Normas

Classe de requisitos IEC 61643	T2
--------------------------------	----

Frequência

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

Instalação, montagem

Binário de aperto nominal	3 - 4,5 Nm
---------------------------	------------

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHS	Sim