



SPV340

Svodič přepětí T2 pro fotovoltaické apl. 1170V DC, In 15 kA (8/20), 2+PE

Technické vlastnosti

Kapacita

Počet modulů	3
--------------	---

Napětí

Provozní napětí AC	1000 - 1000 V
Trvalé provozní napětí U_c podle IEC 61643-1	1170 V
Úroveň napětové ochrany U_p podle IEC 61643-1	3,70 kV
Úroveň napětové ochrany U_p L-PE/N-PE podle IEC 61643-11	3,70 kV
Úroveň U_p napětí U_p L-N/PEN IEC 61643-11	3700 V

Elektrický proud

Jmenovitý vybíjecí proud I_n 8-20 μ s L-N(PEN)/N-PE IEC 61643	15 kA
Maximální vybití (I_{max}) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

Rozměry

Výška	89,80 mm
Šířka	53,40 mm
Hloubka	56,1 mm

Podmínky použití

Provozní teplota	-40 - 80 °C
------------------	-------------

Konfigurace sítě

Typ sítě	DC
----------	----

Vybavení

Se vzdáleným signalizačním kontaktem	Ne
--------------------------------------	----

Připojení

Průřez vstupu a výstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1,5 - 25 mm ²
Připojovací průřez vstupu a výstupu se šrouby, u plného vodiče	1,5 - 35 mm ²
Průřez signálního kontaktu	0,14 - 1,5 mm ²

Normy

Třída požadavků IEC 61643	T2
---------------------------	----

Frekvence

Frekvence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	3 - 4,5 Nm
----------------------------	------------

Udržitelnost

V souladu s nařízením REACH	Ano
V souladu se směrnicí RoHS	Ano