



SPA930

Überspannungsschutz T1+T2 3P TN-C 37,5kA Up 1,2kV +Signalkontakt

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	50 kA
---	-------

Netzform

Netzform	TN-C
----------	------

Elektrischer Strom

Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung)	160 A
--	-------

Konnektivität

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

Elektrischer Strom

Blitzimpulstrom limp (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	12,5 kA
	37,5 kA

Ausstattung

Mit Fernmeldekontakt	Ja
----------------------	----

Kapazität

Anzahl Module	3
---------------	---

Spannung

Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1	1,20 kV
Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1	335 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	240 - 415 V
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11	1,2 kV

Architektur

Polanzahl	3
-----------	---

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-40 - 80 °C
--------------------	-------------

Abmessungen

Höhe	89,80 mm
Breite	53,40 mm
Tiefe	77,50 mm

Bedienelemente und Anzeigen

Mit Kontrollleuchte	Ja
---------------------	----

Normen

Anforderungsklasse IEC 61643	T1 T2
------------------------------	----------

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1,5 - 25,0 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1,5 - 35,0 mm ²
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0,4 - 1,5 mm ²

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
--------------------------------	------

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja