



SPA801

Kombiableiter T1+T2 4P Uc 350V Iimp 25kA Up 1.5kV TNS/TT Fernmeldekontakt

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Max. Ableitvermögen (I _{max}) L-N(PEN)/ N-PE	50 kA
--	-------

Netzform

Netzform	TN-S TT
----------	------------

Konnektivität

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

Elektrischer Strom

Blitzimpulsstrom I _{imp} (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	25 kA 100 kA
--	-----------------

Ausstattung

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

Kapazität

Anzahl Module	8
---------------	---

Spannung

Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1	1,50 kV
Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1	350 V
Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 - 400 V
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11	1,5 kV

Architektur

Polanzahl	4
-----------	---

Einsatzbedingungen

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

Abmessungen

Höhe	95,20 mm
Breite	142,40 mm
Tiefe	67 mm

Bedienelemente und Anzeigen

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

Normen

Anforderungskategorie IEC 61643	T1 T2 T3
---------------------------------	----------------

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	4,50 - 4,50 Nm
----------------------	----------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	2,5 - 35,0 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	2,5 - 35,0 mm²
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0,14 - 1,5 mm²

Frequenz

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

Sicherheit

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

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja
--------------	----