



SPA801Z

**Kombiableiter T1+T2+T3 4P limp 12,5kA TT/TNS**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

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

**Netzform**

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

**Elektrischer Strom**

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

**Konnektivität**

Anschlussart	Sammelschiene Schraubanschluss
--------------	-----------------------------------

**Elektrischer Strom**

Blitzimpulstrom limp (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	12,5 kA 50 kA
---	------------------

**Ausstattung**

Mit Fernmeldekontakt	Nein
----------------------	------

**Kapazität**

Anzahl Module	1,50
---------------	------

**Spannung**

Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1	1,50 kV
Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1	255 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	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	211 mm
Breite	26,70 mm
Tiefe	89 mm

**Bedienelemente und Anzeigen**

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

**Normen**

Anforderungsklasse IEC 61643	T1 T2 T3
------------------------------	----------------

**Installation, Montage**

Nominales Drehmoment	2,50 - 2,50 Nm
----------------------	----------------

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	2,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	2,5 - 50,0 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0,25 - 4,0 mm <sup>2</sup>

**Frequenz**

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

**Sicherheit**

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

**Nachhaltigkeit**

Halogenfrei	Ja
REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja