



SPA621Z

Kombiableiter T1+T2 4P 50kA TT+TNS mit Spannungsabgriff und Sicherung

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

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

Netzform

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

Elektrischer Strom

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

Konnektivität

Anschlussart	Sammelschiene
--------------	---------------

Elektrischer Strom

Blitzimpulsstrom I _{imp} (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	12,5 kA
--	---------

Ausstattung

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

Kapazität

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

Spannung

Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1	1,50 kV
Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1	255 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	214 mm
Breite	38 mm
Tiefe	103 mm

Bedienelemente und Anzeigen

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

Normen

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

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	7 - 7 Nm
----------------------	----------

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	6 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	6 - 25 mm ²

Frequenz

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

Sicherheit

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

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja