



SPN419

## Überspannungsableiter 4 polig 40kA Typ 2 TT System mit Defektanzeige + Kontakt

### Technische Merkmale

#### Kapazität

Anzahl Module	4
---------------	---

#### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V
Bemessungsspannung Uc nach IEC61643-1	275 V
Schutzpegel Up nach IEC61643-1	1,50 kV
Schutzpegel Up L-PE/N-PE IEC61643-11	1,50 kV
Schutzpegel Up L-N/PEN IEC61643-11	1500 V

#### Elektrischer Strom

Nennableitstrom In 8 - 20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643	20 kA
Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung)	80 A
Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

#### Abmessungen

Höhe	98,7 mm
Breite	71 mm
Tiefe	58,2 mm

#### Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-40 - 60 °C
--------------------	-------------

#### Netzform

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

#### Ausstattung

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

#### Normen

Anforderungsklasse IEC61643	T2
-----------------------------	----

#### Frequenz

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

#### Installation, Montage

Nominales Drehmoment	3,60 - 3,60 Nm
----------------------	----------------