



SPA931

Overspanningsbeveiliging T1+T2 4-polig TN-S TT 50 kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

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

Netwerkconfiguratie

Type stelsel	TN-S TT
--------------	------------

Stroom / temperatuur

Max. overstroombeveiliging, parallelschakeling (zekering)	160 A
---	-------

Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	Schroefaansluiting
---------------	--------------------

Stroom / temperatuur

Bliksemimpulsstroom I _{imp} (10/350 μs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	12,5 kA 50 kA
---	------------------

Samenstelling

Met meldcontact	Ja
-----------------	----

Capaciteit

Aantal modules	4
----------------	---

Spanning

Spanningsbeschermingsniveau omhoog volgens IEC 61643-1	1,20 kV
Continue bedrijfsspanning U _c volgens IEC 61643-1	335 V
Nominale spanning U _e	240 - 415 V
Spanningsniveau omhoog L-N/PEN IEC 61643-11	1,2 kV

Uitvoering

Aantal polen	4
--------------	---

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-40 - 80 °C
---------------------	-------------

Afmetingen

Hoogte	98,7 mm
Breedte	71,20 mm
Diepte	77,50 mm

Bediening en signalering

Met indicatielampje	Ja
---------------------	----

Normen

Vereistenklasse IEC 61643	T1 T2
---------------------------	----------

Installatie, montage

Aandraaimoment	3 - 4,5 NM
----------------	------------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders	1,5 - 25,0 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders	1,5 - 35,0 mm ²
Aansluitdoorsnede signaalcontact	0,4 - 1,5 mm ²

Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz
------------	------------

Veiligheid

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
--	------

Duurzaamheid

Halogeenvrij	Ja
REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja