



SPA931

**Yhdistelmäyläjännitesuoja T1+T2 MOV 4N Iimp=12.5kA Up≤1,2kV TN-S/TT häI.kosk.**

**Tuotemerkki:** Hager

**GTIN:** 3250615515186

**Sähkönumero:** 3246560

Yhdistelmäyläjännitesuoja 4-napainen 12,5kA T1+T2 TN-S/TT-verkkoihin, suojaustekniikka varistoriteknikka, vaihdettavin suojapatruunoin. Kattaa suojaustasot T1 ja T2. Tuote suojaa tehokkaasti kiinteistö sähköverkkoon kytkettyjä laitteita ukkosen ja muiden lähteiden verkkoon aiheuttamia ylijännitepiikkejä vastaan 1,2 kV tasoon asti. Tuotteen hälytyskosketinta voidaan hyödyntää tuotteen etäilmoituksiin vikaantumisesta.

#### ETIM-tiedot:

Jakelujärjestelmä DC	ei
Jakelujärjestelmä IT	ei
Jakelujärjestelmä TN	ei
Jakelujärjestelmä TN-C	ei
Jakelujärjestelmä TN-C-S	kyllä
Jakelujärjestelmä TN-S	kyllä
Jakelujärjestelmä TT	kyllä
Muu jakelujärjestelmä	ei
Napojen lukumäärä	4
Salamaniskun impulssipurkausvirta (10/350)	12.5 kA
Korkein jatkuva jännite AC	335 V
Nimellisjännite AC	415 V
Suojaustason jännite	1.2 kV
Suojaustason jännite välillä L-N (vaihejännite - nolla)	1.2 kV
Suojataso L-PE	1.7 kV
Suojaustason jännite välillä N-PE	1.7 kV
Ominaisenergia (W/R)	15 kJ/Ohm
Max. ylivirtasuojalaite, rinnankytkentä (varoke)	160 A
Max. ylivirtasuojalaite, sarjakytkentä (varoke)	80 A
Asennustapa	DIN-kisko 35 mm
Varokealustan koko	4 TE (rasterimitta)
Suurin poikkipinta-ala (yksittäinen, monisäikeinen)	35 mm <sup>2</sup>
Suurin poikkipinta-ala (hienosäikeinen)	25 mm <sup>2</sup>
Kaukomerkinanto	kyllä
Merkinanto laitteessa	optinen
Testiluokka	tyyppi 1 + 2
Integroitu varmistussulake	ei
Energeettisesti koordinoitu suojaus efekti päätelaitteelle	kyllä
Jännitekytkentä kipinäväliteknologia	kyllä
Kotelointiluokka (IP)	IP20

#### Hyväksynät / merkinnät:

