



SPB413

### Ülepingekaitse T2, 40kA, 4P, TT/TNS, signaalkontakt

**Bränd:** Hager

**GTIN:** 3250615515131

4-pooluseline ülepingekaitse T2 on mõeldud elektripaigaldiste kaitsmiseks lülitus- ja liigpingete eest TN-S ja TT süsteemides. Seade sobib kasutamiseks jaotuskeskustes ning tundlike elektri- ja elektroonikaseadmete kaitseks elu-, äri- ja tööstuspaigaldistes. Maksimaalne lahendusvool  $I_{max}$  40 kA ning nimilahendusvool  $I_n$  20 kA (8/20  $\mu$ s) tagavad tõhusa kaitse liigpingete korral. Madal kaitsetase  $U_p$  1,35 kV aitab vähendada liigpingetest põhjustatud kahjustuste riski.

Seade on varustatud vahetatavate kaitsemoodulite ja visuaalse olekuindikaatoriga, mis võimaldab liigpingekaitse seisukorda kiiresti kontrollida. DIN-liistule paigaldatav konstruktsioon võtab kilbis 4 moodulikohta. Ülepingekaitse sobib kasutamiseks pingel 230/400 V AC ning võimaldab ühendada kuni 25 mm<sup>2</sup> painduvaid ja 35 mm<sup>2</sup> jäiksid juhte.

#### ETIM-teave:

Süsteemi konfiguratsioon DC	Ei
Süsteemi konfiguratsioon IT	Ei
Süsteemi konfiguratsioon TN	Ei
Süsteemi konfiguratsioon TN-C	Ei
Süsteemi konfiguratsioon TN-C-S	Ei
Süsteemi konfiguratsioon TN-S	Jah
Süsteemi konfiguratsioon TT	Jah
Süsteemi konfiguratsioon muu	Ei
Juhtmete arv (ilma maandamiseta)	4
Nominaalne tühjenemisvoolu ülepinge vool (8/20)	20 kA
Maksimaalne väljalaske ülepinge vool (8/20)	40 kA
Nominaalne pingeline vahelduvvoolu	400 V
Maksimaalne pidev pingeline vahelduvvoolu	275 V
Maksimaalne PV-pinge	0 V
Pingekaitse tase	1.35 kV
Pingekaitse tase L-N	1.35 kV
Pingekaitse tase N-PE	1.6 kV
Maksimaalne ülevoolu kaitse seade, paralleelühendus (kaitsme)	125 A
Maksimaalne ülevoolu kaitse seade, jadaühendus (kaitsme)	80 A
Lühise murdmisvõime (ISCCR)	25 kA
Integreeritud lühiskaitse	Ei
Integreeritud lühise kaitse valikuline gG kaitsmiseks	125 A
Integreeritud varukaitse	Ei
Lekkevooluvaba	Ei
Paigaldusmeetod	DIN rööbas (silinderööbas) 35 mm
Ehitusmaht	4 modulaarset vahet
Maksimaalne juhtme ristlõige tahke (tahke, ahelaga)	35 mm <sup>2</sup>
Maksimaalne juhtme ristlõige painduv (peen niit)	25 mm <sup>2</sup>
Kaugsignaalisatsioonikontaktiga	Ei

Signaalimine seadmel

Kategooria tüüp 2

Kaitseaste (IP)

Optiline

Jah

IP20

**Kinnitused / märgistused:**

