



SPB215

### Ülepingekaitse T2, 40kA, 2P, TT/TNS, signaalkontakt

**Bränd:** Hager

**GTIN:** 3250615514882

2-pooluseline ülepingekaitse on mõeldud 1-faasiliste TT ja TN-S süsteemide kaitsmiseks lülitus- ja liigpingete eest. Seade kasutab 1+1 ühendusskeemi, pakkudes tõhusat kaitset tundlikele elektri- ja elektroonikaseadmetele elu-, äri- ja tööstuspaigaldistes. Ülepingekaitse maksimaalne lahendusvool  $I_{max}$  40 kA tagab usaldusväärse kaitse liigpingete korral. Kaheosaline vahetatav moodul koosneb põhiosast ja temperatuurikaitsega kõrge jõudlusega varistormoodulist, võimaldades kiiret ja lihtsat hooldust.

Seade on varustatud rikkeindikaatori ja vahetuskontaktiga kaugsignaalisatsiooniks, mis võimaldab liigpingekaitse oleku kaugjälgimist automaatika- ja juhtimissüsteemides. Faasijuhtmete ühendused paiknevad seadme alumises osas ning PE- ja signaalklemmid ülemises osas, tagades mugava ja selge paigalduse. DIN-liistule paigaldatav konstruktsioon võimaldab kasutada nii ümaraid juhte kui ka ühendussiine tänu integreeritud topeltklemmidele.

#### ETIM-teave:

Süsteemi konfiguratsioon DC	Ei
Süsteemi konfiguratsioon IT	Ei
Süsteemi konfiguratsioon TN	Jah
Süsteemi konfiguratsioon TN-C	Ei
Süsteemi konfiguratsioon TN-C-S	Jah
Süsteemi konfiguratsioon TN-S	Jah
Süsteemi konfiguratsioon TT	Jah
Süsteemi konfiguratsioon muu	Ei
Juhtmete arv (ilma maandamiseta)	2
Nominaalne tühjenemisvoolu ülepinge vool (8/20)	20 kA
Maksimaalne väljalaske ülepinge vool (8/20)	40 kA
Nominaalne pingevahelduvvoolu	240 V
Nominaalne pingevalisvoolu	230 V
Maksimaalne pidev pingevahelduvvoolu	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 kaitseseade, paralleelühendus (kaitsme)	125 A
Maksimaalne ülevoolu kaitseseade, 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	2 modulaarset vahet
Maksimaalne juhtme ristlõige tahke (tahke, ahelaga)	35 mm <sup>2</sup>

Maksimaalne juhtme ristlõige paindub (peen niit)	25 mm <sup>2</sup>
Kaugsignalisatsioonikontaktiga	Jah
Signaalimine seadmel	Optiline
Kategooria tüüp 2	Jah
Kaitseaste (IP)	IP20

**Kinnitused / märgistused:**

