Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Ylijännitesuoja Easy9 T2 3P+N 45 kA 400 V, Schneider Electric

Koodi: 78503 - EAN: 3606480586798



69,90 €

55,70 € (ALV 0%)

Tulostettu: 27.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Suojaus kolmelle vaiheelle ja nollalle
- Enimmäispurkausvirta 45 kA
- Selkeä vihreä ja punainen tilailmaisin

Easy9 T2 -ylijännitesuoja on tarkoitettu 3P+N-sähköjärjestelmien suojaamiseen salamaniskujen ja sähköverkon kytkentätilanteiden aiheuttamilta transienttiylijännitteiltä. DIN-kiskoon asennettavan suojan enimmäispurkausvirta on 45 kA, joten se soveltuu valmistajan mukaan korkean riskitason kohteisiin.

Schneider Electric Easy9 on tyypin 2 ylijännitesuoja kolmivaiheisiin 400 V:n kiinteistösähköjärjestelmiin. Se soveltuu TN-S- ja TT-maadoitusjärjestelmiin. MOV- ja GDT-tekniikkaan perustuva rakenne suojaa vaiheiden, nollan ja suojamaan välisiltä hetkellisiltä ylijännitteiltä.

Nimellispurkausvirta In on 20 kA ja enimmäispurkausvirta Imax 45 kA. Jännitteen suojaustaso Up on alle 1,5 kV ja suurin jatkuva käyttöjännite Uc 275 V AC. Enintään 25 nanosekunnin vasteaika mahdollistaa nopean reagoinnin transienttiylijännitteeseen. Vihreä ja punainen ilmaisin kertoo suojan toimintakunnon paikallisesti.

Laite asennetaan DIN-kiskoon, ja se vie keskuksesta neljä 18 mm:n moduulipaikkaa. Liittimiin voidaan kytkeä 5–35 mm² jäykkä tai taipuisa johdin. Tuotteessa ei ole etäsignalointia.

Ominaisuudet:
- Tuotetyyppi: Tyypin 2 ylijännitesuoja
- Tuotesarja: Easy9
- Käyttökohde: Kiinteistön sähkönjakeluverkko
- Napaluku: 3P+N

- Sähköjärjestelmät: TN-S ja TT
- Ylijännitesuojaustekniikka: MOV ja GDT
- Enimmäispurkausvirta Imax: 45 kA
- Nimellispurkausvirta In: 20 kA
- Suurin jatkuva käyttöjännite Uc: 275 V AC
- Jännitteen suojaustaso Up: Alle 1,5 kV
- Vasteaika: Enintään 25 ns
- Suositeltu esisuojaus: Enintään 50 A, C-käyrä
- Tilailmaisin: Vihreä ja punainen
- Etäsignalointi: Ei
- Asennustapa: Pikakiinnitys DIN-kiskoon
- Moduulileveys: 4 × 18 mm
- Liittimet: Tunneliliittimet alapuolella
- Johtimen poikkipinta-ala: 5–35 mm^2, jäykkä tai taipuisa
- Kiristysmomentti: 3,5 Nm
- Mitat: 72 × 90 × 66,2 mm
- Väri: Harmaa, RAL 7035
- Suojausluokka: Liittimillä IP20, moduulikotelossa IP40
- Suhteellinen ilmankosteus: 5–90 %
- Suurin käyttökorkeus: 2 000 m
- Käyttölämpötila: -5–+60 °C
- Varastointilämpötila: -5–+70 °C
- Standardi: IEC 61643-11
- Sertifioinnit: GOST ja EAC
- Sähkönumero: 32 545 62