



NU6-III Ylijännitesuoja matalajännitteille

1. Yleistä

- 1.1 Sertifiikatit: hakemukset kansainvälisten sertifiikaattien saamiseksi vireillä;
- 1.2 Sähköiset mitoitusarvot: Yksivaiheinen sähköjako- ja valvontajärjestelmä mitoituksella AC 50 Hz, 230 V;
- 1.3 Oikosulkuvirta: enintään 5 kA (8/20 μ s);
- 1.4 Sovellus: Suojaa sähköjärjestelmiä ja sähköisiä kulutuslaitteita ukkoselta ja hetkelliseltä ylijännitteeltä;
- 1.5 Standardit: IEC61643-1, EN61643-11



2. Tekniset tiedot

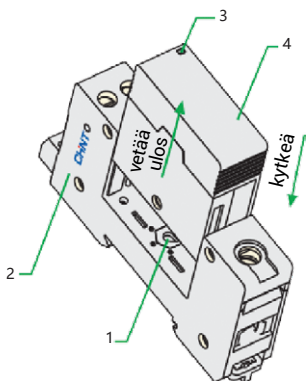
Malli	Uoc (1,2/50 μ s) (kV)	Oikosulkuvirta Isc (8/20 μ s) (kA)	Suurin jatkuva käyttöjännite Uc (V~)	Suojaustaso Up (kV)
NU6-III	10	5	275	1,5
			320	1,5
			385	1,5
Apulaite	Määrytykset	Nimellisjännite Un(V)	Nimellisvirta In(A)	
Kosketin	1 NO + 1 NC	AC125	3	

3. Tyypit ja piirikaaviot

Malli	Tyyppi	Piirikaavio
NU6-III	1 	Yhdistelmä
	Vaihe 2 	Yhdistelmä

4. Erilaisten ylijännitesuojien rakennetyyppi ja suojaustaso

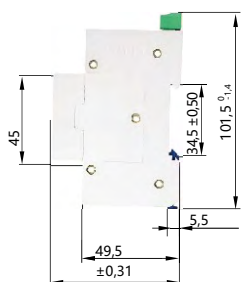
Malli	Uoc (1,2/50 μs) (kV)	Uc (V-)	Vastaava rakennetyyppi ja suojaustaso
NU6-III	10	275	Yhdistelmätyyppi (kaasupurkausputki + jänniteherkkä vastus) L-N/N-PE
		320	Yhdistelmätyyppi (kaasupurkausputki + jänniteherkkä vastus) L-PE/N-PE
		385	



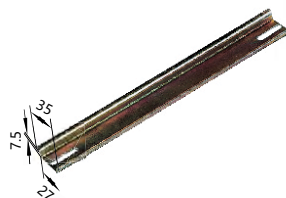
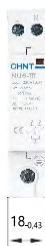
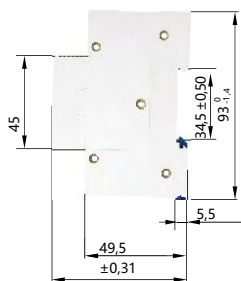
5. Toiminnot

- 5.1 Tuote koostuu kahdesta itsenäisestä osasta: irrotettavasta suojamoduulista 4 ja perusosasta 2;
 5.2 kun tuote vaurioituu, osa 3 ilmaisee asian; vaihda tässä tapauksessa irrotettava suojamoduuli 4 välittömästi; piirejä ei tarvitse katkaista.
 5.3 Osa 1 ilmaisee suurimman jatkuvan käyttöjännitteen ja varmistaa sen, että korvaava moduuli on oikeanlainen.

6. Kokonais- ja asennusmitat (mm)



NU6-III/F kauko-ohjausportilla



NU6-III ilman kauko-ohjausporttia

Chint_datasheet_NU6III_fi_0420

KLINKMANN
FINLAND

 info@klinkmann.fi
 www.klinkmann.fi

ESTONIA

 info@klinkmann.ee
 www.klinkmann.ee

LATVIA

 info@klinkmann.lv
 www.klinkmann.lv

LITHUANIA

 info@klinkmann.lt
 www.klinkmann.lt

RUSSIA

 klinkmann@klinkmann.ru
 www.klinkmann.ru

BELARUS

 minsk@klinkmann.com
 www.klinkmann.by

KAZAKHSTAN

 klinkmann@klinkmann.kz
 www.klinkmann.kz

UKRAINE

 klinkmann@klinkmann.com.ua
 www.klinkmann.com.ua