

Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold

NULLPUNKTSIKRING

NPS

April 2026

NULLPUNKTSIKRING

BRUKSOMRÅDE

Nullpunktsikring, NPS er laget for bruk i lavspenningsanlegg med isolert nullpunkt.

Det kan være IT-anlegg ute i nettet eller inne i et industrianlegg.

Nullpunktsikring brukes også i forbindelse med jordingsanlegg på bane.

Nullpunktsikringen skal begrense problemene med overspenninger i lavspenningsnettet.

Den skal begrense overspenninger ut til sluttbruker.

BESTYKNING

Nullpunktsikringen leveres med fester for stolpe eller vegg.

Består av et avlederelement i serie med en smeltesikring. Smeltesikringen kobler nullpunktet direkte til jord i henhold til det forskrifter og anbefalinger krever.

Et tablå i fronten viser Rødt når nullpunktet er koblet til jord.

Alle nullpunktsikringer er levert med alarm-signalkontakt, som betyr at man kan fjern-overvåke anlegget.

BRUKSANVISNING OG DATABLAD.

På våre hjemmesider, www.el-tjeneste.no, finnes flere opplysninger.

Ved å skanne QR-koden på produktet, vil du komme til produktinformasjon på vår hjemmeside.




MONTASJE I KORROSIVT MILJØ

Ved bruk i korrosive miljø, så må man ta spesielle forholdsregler.

Fett kan da brukes for å hindre at fukt legger seg mellom materialer i koblingspunkter.

Se eget skriv om dette på vår hjemmeside.

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2851779	Avlederelement AV1000	Avlederelement for nullpunktsikring 1000V. Reservedel.	STK	
2864753	Avlederelement AV240	Avlederelement for nullpunktsikring 240V. Reservedel.	STK	
2864764	Avlederelement AV400	Avlederelement for nullpunktsikring 400V. Reservedel.	STK	
2864765	Avlederelement AV690	Avlederelement for nullpunktsikring 690V. Reservedel.	STK	
2864766	Boks med lokk BL	Boks med lokk for nullpunktsikring	STK	
2864769	Lokk med skyver NFK240	Lokk med skyver for nullpunktsikring 240V. Leveres uten hengsel	STK	
2864767	Mastefeste NMS	Mastefeste for boks nullpunktsikring. Leveres med festeskruer mot boks, og treskrue	STK	
2851776	Nullpunktsikring NPS1000S-M	Nullpunktsikring for 1000V IT-nett. Med mastefeste og signalkontakt.	STK	
2851777	Nullpunktsikring NPS1000S-V	Nullpunktsikring for 1000V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt.	STK	
2864760	Nullpunktsikring NPS240S-M	Nullpunktsikring for 230V IT-nett. Med mastefeste og signalkontakt.	STK	
2864771	Nullpunktsikring NPS240S-M3K	Nullpunktsikring for 230V IT-nett. Med mastefeste, signalkontakt og trekantlås.	STK	
2864762	Nullpunktsikring NPS240S-UF	Nullpunktsikring for 230V IT-nett. Med signalkontakt. Uten feste.	STK	
2864759	Nullpunktsikring NPS240S-V	Nullpunktsikring for 230V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt.	STK	
2864772	Nullpunktsikring NPS240S-V-KS	Nullpunktsikring for 230V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt. Med tilkobling for kabelsko >50mm ² . Kan brukes som spenningsbegrensende komponent (VLD) i bane-anlegg.	STK	
2864761	Nullpunktsikring NPS400S-V	Nullpunktsikring for 400V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt.	STK	
2864774	Nullpunktsikring NPS400S-V-KS	Nullpunktsikring for 400V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt. Med tilkobling for kabelsko > 50mm ² . Kan brukes som spenningsbegrensende komponent (VLD) i bane-anlegg.	STK	
2864763	Nullpunktsikring NPS690S-V	Nullpunktsikring for 690V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt.	STK	
2864775	Nullpunktsikring NPS690S-V-KS	Nullpunktsikring for 690V IT-nett. Med veggfeste og signalkontakt. Med tilkobling for kabelsko >50mm ² . Kan brukes som spenningsbegrensende komponent (VLD) i bane-anlegg.	STK	

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2864752	Smeltesikring SM240	Ekstra smeltesikring for nullpunktsikring.	STK	
2864756	Trekantlås TL	Trekantlås for nullpunktsikring. Byttes ut på nullpunktsikringen hvis den monteres i betjeningshøyde fra bakken.	STK	
2864768	Veggfeste NVS	Veggfeste for boks. Leveres med festeskruer mot boks.	STK	









Norsk kvalitet og innovasjon

Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold

Salg- og utvikling Trondheim

Østre Rosten 84G
7075 Tiller
Telefon: 976 74 000
www.el-tjeneste.no
Mail: info@eltjeneste.no

Fabrikk og lager, Steinkjer

Jæktsmedgata 4
7725 Steinkjer
Telefon: 976 74 000
Mail: info@eltjeneste.no