

Controller til Niko Home Control II

Controlleren er det centrale modul i alle Niko Home Control installationer. Dette modul indeholder firmware, som kun kan programmeres med Niko Home Control programmering software 2.1.1 eller nyere. Den dækker alle grundlæggende funktioner i en Niko Home Control installation. De grundlæggende funktioner omfatter:

- Intelligensen, der styrer logikken i installationen. Gennem programmeringssoftwaren gemmes logikken lokalt på controlleren.
- Den indbyggede strømforsyning giver en indgangsspænding på 26 V til bussen og modulet. Afhængigt af installationens størrelse kan der tilføjes separate strømforsyninger.
- Tilslutning til Niko Home Control IP-enheder, f.eks. touch skærme og videodørtelefoner. En indbygget router gør det muligt for brugeren at tilslutte op til tre IP-enheder direkte. Dette antal kan øges med en ekstra netværksswitch.
- Tilslutningen til kundens netværk og internet. Det gør det muligt for brugeren at styre installationen, både inden- og udendørs (via mobile netværk som 3G, 4G, GPRS eller wifi-hotspot) ved hjælp af mobile enheder (smartphones og tablets med iOS eller Android). Det sikrer også, at man kan bruge Niko Home Controls software til brugerindstillinger på pc, Mac og mobile enheder.

Enheden har en TEST-knap til bekræftelse af alle andre modules korrekte funktion og status. Med PROG-knappen kan der udføres midlertidig grundlæggende programmering uden en computer.

Hver installation skal indeholde en tilsluttet controller.

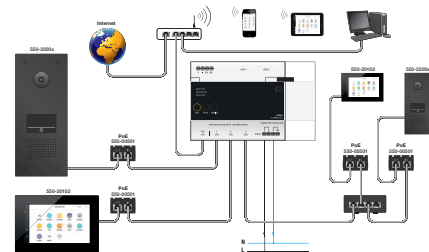
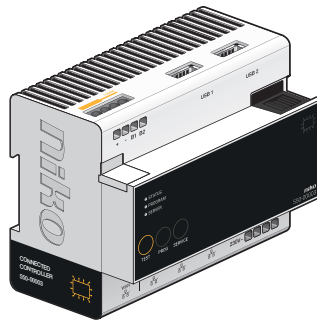
Efter registrering "tilsluttes" installationen, hvilket aktiverer fjernbetjening. Efterfølgende kan Nikos tjenester anvendes til opdatering af og fejlsøgning i installationen.



550-00003

4 year
warranty

Controller til for Niko Home Control II



Controlleren er det centrale modul i enhver Niko Home Control-installation. Den dækker alle grundlæggende funktioner, som en Niko Home Control-installation er bygget på: Den giver strømforsyningen til bussen, sikrer forbindelsen med Niko Home Control IP-enheder (touch-skærme og videodørtelefoner) og muliggør fjernbetjening med en smartphone eller tablet. Der er kun behov for én controller pr. installation. Dette modul indeholder firmware, som kun kan programmeres med Niko Home Control-programmeringssoftware 2.1.1 eller nyere.

Controller til for Niko Home Control II. Den opkoblede styring er det centrale modul i enhver Niko Home Control-installation. Den styrer logikken i installationen, leverer strøm til boksen, modulet og kontrollerne, sikrer forbindelsen med Niko Home Control IP-enheder (touch skærme og eksterne videoenheder) og muliggør fjernbetjening med en smartphone eller tablet. Hver installation skal bestå af én opkoblet controller. Modulet har en TEST-knap til at kontrollere, at alle andre modulet fungerer korrekt. Ved hjælp af knappen PROG kan du udføre midlertid, grundlæggende programmering uden en computer. Knappen SERVICE giver dig mulighed for at foretage afventende opgraderinger. Den tilsluttede controller sluttes til brugerens hjemmenetværk via WAN-gatewayen. Netværksrouteren tildeler en IP-adresse til den tilsluttede controller. Via denne forbindelse kommunikerer kontrolleren med Niko Home Control-softwaren, såsom softwaren til brugerindstillinger eller energisoftwaren (for at konsultere data vedrørende forbrug eller produktion). Efter tilmelding på <https://mynikohomecontrol.niko.eu> er fjernbetjening mulig, og du kan nyde godt af Niko-servicen til opgradering eller diagnosticering af installationen.

- kompatibel med SMA Smart forbundne invertere
- Glidekontakt forbinder modulet til det følgende modul på DIN-skinen
- 4 RJ45
- Knap til manuel programmering
- Forsyningsspænding: 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
- Udgangsspænding: 26 V DC, 400 mA (SELV, sikkerhedskredsløb med ekstra lav spænding)
- Tilslutningsklemmer: • 4 plug-in-klemmer øverst til at forbinde modulet med skinnekobleren på den næste DIN-skinne • 4 plug-in-klemmer nederst på modulet, der skal forsynes med 230 V AC strømforsyningsspænding og serieforbundne, om nødvendigt
- Minimumsomgivelsestemperatur: 0 °C
- Maksimal omgivelsestemperatur: +45 °C
- DIN dimensioner: DIN 6TE
- Dimensioner (HxBxD): 91.6 x 65.9 mm
- Godkendelse: CE

