

# 1 RJ45-aansluiting UTP Cat. 5E, klaar voor PoE++, vlakke uitvoering, incl. sokkel 71 x 71 mm met schroefbevestiging

**170-79251**



4 jaar  
garantie

Niko stopcontactsokkel met 1 RJ45-aansluitpunt UTP Cat. 5E, klaar voor PoE++. Deze dient om netwerkverbinding met 1 apparaat te maken voor telefonie, Ethernet, IP, PoE of internet-toepassingen. Het stopcontact wordt in sterconfiguratie aangesloten met de centrale aansluitkast door middel van een kabel van hetzelfde performantietype. De sokkel heeft binnenafmetingen van 45 x 45 mm en buitenafmetingen van 71 x 71 mm en is voorzien van schroefbevestiging. Er is een PoE-adapter nodig om zowel data als voeding via de connector te geleiden. Een PoE-adapter kan zowel een PoE-injector als een PoE-splitter zijn. Een afwerkingsset in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.



Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (of octrooiaanvraag). Zie [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation) voor meer informatie over octrooien.

- metalen sokkel zit muurvast, zelfs op oneffen muren, breekt niet, en is niet onderhevig aan stress cracking (kleine scheurtjes)
- stevige metalen klauwen met grote ingrijpdiepte (31 mm) blijven zitten bij montage en kunnen stevig aangeschroefd worden, zodat stopcontacten later in de muur blijven zitten en mechanismes niet scheeftrekken

## Technische kenmerken

Niko stopcontactsokkel met 1 RJ45-aansluitpunt UTP Cat. 5E, klaar voor PoE++. Deze dient om netwerkverbinding met 1 apparaat te maken voor telefonie, Ethernet, IP, PoE of internet-toepassingen. Het stopcontact wordt in sterconfiguratie aangesloten met de centrale aansluitkast door middel van een kabel van hetzelfde performantietype. De sokkel heeft binnenafmetingen van 45 x 45 mm en buitenafmetingen van 71 x 71 mm en is voorzien van schroefbevestiging. Er is een PoE-adapter nodig om zowel data als voeding via de connector te geleiden. Een PoE-adapter kan zowel een PoE-injector als een PoE-splitter zijn. Een afwerkingsset in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.

Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (of octrooiaanvraag). Zie [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation) voor meer informatie over octrooien..

- Service: 4PPoE
- PoE-standaard: IEEE 802.3BT Type 4

- Maximaal vermogen Component (bij PD): 72 W
  - Maximaal vermogen Bron (bij PSE): 100 W
  - Spanningsbereik (bij PSE) : 50,0-57,0 V
  - Spanningsbereik (bij PD): 42,5-57 V
  - Maximale stroom: 860 mA
  - Paren met stroom: 4
  - Maximale kabelweerstand per set van twee: 12.5  $\Omega$
  - Energiebeheer: Drie vermogensklasseniveaus onderhandeld via handtekening of 0,1 W stappen onderhandeld via LLDP
  - Onderbelasten van maximale omgevingstemperatuur voor werking kabel: 10 °C (20 °F) met meer dan de helft van gebundelde kabels bij I<sub>max</sub>
  - Ondersteunde bekabeling: Categorie 5
  - Ondersteunde modi: Modus A, Modus B, 4-paarmodus
- 
- Beschermingsgraad: IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat
  - de combinatie van een mechanisme, een centraalplaat en een afdekplaat heeft een slagweerstand van IK06