

# 1 RJ45-Anschluss STP Kat. 6, PoE++ ready, flache Ausführung, inkl. Sockel 71 x 71 mm mit Schraubbefestigung

170-79266



Dieser Mechanismus mit einem RJ45-Anschlusspunkt STP Kat. 6, PoE++ ready, in flache Ausführung, wird für die Herstellung einer Netzwerkverbindung mit einem Gerät für Telefon-, Ethernet-, IP-, PoE- oder Internetanwendungen verwendet. Aufgrund seiner hohen Qualität bietet dieser Typ auch die Möglichkeit, TV-Verteilssignale für analoge, digitale und interaktive TV-Bilder zu übertragen. Der Mechanismus ist mithilfe eines Kabels desselben Leistungstyps sternförmig um den zentralen Kabelverzweiger angeschlossen. Die Abschirmung sorgt für eine störungsresistentere Verbindung. Die Innenabmessungen des Sockels betragen 45 x 45 mm und die Außenabmessungen 71 x 71 mm und er ist mit Schraubbefestigung ausgestattet. Um sowohl Daten als auch Strom über den Anschluss zu transportieren, ist ein PoE-Adapter erforderlich. Ein PoE-Adapter kann sowohl ein PoE-Injektor als auch ein PoE-Splitter sein. Eine Abdeckung in der gewünschten Farbe muss separat bestellt werden.



Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (oder Patent Anmeldung) geschützt. Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

- der Metallsockel hält auch auf unebenen Wänden, bricht nicht und ist nicht anfällig für Spannungsrisse (kleine Risse)

## Technische Daten

Dieser Mechanismus mit einem RJ45-Anschlusspunkt STP Kat. 6, PoE++ ready, in flache Ausführung, wird für die Herstellung einer Netzwerkverbindung mit einem Gerät für Telefon-, Ethernet-, IP-, PoE- oder Internetanwendungen verwendet. Aufgrund seiner hohen Qualität bietet dieser Typ auch die Möglichkeit, TV-Verteilssignale für analoge, digitale und interaktive TV-Bilder zu übertragen. Der Mechanismus ist mithilfe eines Kabels desselben Leistungstyps sternförmig um den zentralen Kabelverzweiger angeschlossen. Die Abschirmung sorgt für eine störungsresistentere Verbindung. Die Innenabmessungen des Sockels betragen 45 x 45 mm und die Außenabmessungen 71 x 71 mm und er ist mit Schraubbefestigung ausgestattet. Um sowohl Daten als auch Strom über den Anschluss zu transportieren, ist ein PoE-Adapter erforderlich. Ein PoE-Adapter kann sowohl ein PoE-Injektor als auch ein PoE-Splitter sein. Eine Abdeckung in der gewünschten Farbe muss separat bestellt werden.

Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (oder Patent Anmeldung) geschützt.  
Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf [www.niko.eu/innovation..](http://www.niko.eu/innovation..)

- Service: 4PPoE
  - PoE-Standard: IEEE 802.3BT Typ 4
  - Maximale Leistung Komponente (an PD): 72 W
  - Maximale Leistung Quelle (an PSE): 100 W
  - Spannungsbereich (an PSE): 50,0-57,0 V
  - Spannungsbereich (an PD): 42,5-57 V
  - Maximaler Strom: 680 mA
  - Paare mit Strom: 4
  - Maximaler Kabelwiderstand pro Paarsatz: 12.5  $\Omega$
  - Energiemanagement: Drei durch Signatur übertragene Leistungsklassen oder 0,1 W durch LLDP übertragene Schritte
  - Herabsetzung der maximalen Betriebsumgebungstemperatur des Kabels: 10 °C (20 °F) mit mehr als der Hälfte der gebündelten Kabel bei I<sub>max</sub>
  - Unterstützte Verkabelung: Kategorie 5
  - Unterstützte Betriebsarten: Modus A, Modus B, 4-Paar-Modus
- 
- Schutzart: IP41 für die Zusammenstellung eines Mechanismus, einer Zentralplatte und einer Blende
  - die Kombination aus einem Mechanismus, einer Abdeckung und einem Rahmen hat eine Stoßfestigkeit von IK06