

# Ungeschützter RJ45-Stecker UTP Kat. 6A, PoE++ ready für Bandbreiten bis 500MHz

**650-45072**

CE

4 Jahre  
Garantie

Dieser nicht abgeschirmte RJ45-Stecker wird zum Anschluss von Geräten für Sprach-, Daten- und Bildanwendungen verwendet. Die Leistung entspricht UTP Kat. 6A, PoE++ ready, für Bandbreiten bis zu 500 MHz.



## Technische Daten

Ungeschützter RJ45-Stecker UTP Kat. 6A, PoE++ ready für Bandbreiten bis 500MHz

- Bandbreite: 250 MHz
- Geschwindigkeit: 1000 GB/s
- 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
- Stoßfestigkeit: die Kombination aus einem Mechanismus, einer Abdeckung und einem Rahmen hat eine Stoßfestigkeit von IK06
- Kennzeichnung: CE