



CCAS-RJ6-UTP-TL

## Wtyk beznarzędziowy RJ45 kategoria 6 UTP

Ośmiostykowy, beznarzędziowy, modularany, nieekranowany wtyk 8P8C RJ45 securityNET jest dedykowany do okablowania typu skrętka kategorii 6. Wtyk spełnia wymagania norm okablowania strukturalnego: ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-B.2.



## Dane techniczne

Wtyk beznarzędziowy RJ45 kategoria 6 UTP

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Ilość cykli wpięcia złącza RJ45 | 750                                     |
| Średnica instalowanej żyły      | 1,35                                    |
| Typ złącza                      | RJ-45 (8P8C)                            |
| Kategoria/klasa                 | 6                                       |
| Ekranowanie                     | UTP                                     |
| Dopuszczalne AWG                | 23-24                                   |
| Standard PoE                    | PoE/PoE+/PoE++ (IEEE 802.3af, 3at, 3bt) |



### Zgodność ze standardami PoE, dane i zasilanie w jednym kablu

Technologia PoE (Power over Ethernet) jest coraz częściej wykorzystywana w codziennych instalacjach budynkowych. Wysyłanie aplikacji PoE, czyli zasilania za pomocą kabla skrętkowego przy jednoczesnej transmisji danych redukuje nam ilość instalowanego okablowania w budynku. Najczęściej PoE wykorzystywane jest w systemach bezpieczeństwa budynkowego. Wyróżniamy 3 typy aplikacji: PoE, PoE+ oraz 4PPoE. Wtyki beznarzędziowe RJ45 securityNET są zgodne z aplikacjami PoE, PoE+ oraz 4PPoE.

### Zakończenie wtyku nie wymaga używania zaciskarki

Modułowa budowa wtyku beznarzędziowego powstała z myślą o zachowaniu prawidłowych parametrów transmisyjnych. Dotyczy się to okablowania kategorii 6 oraz 6A, gdzie należy lepiej izolować żyły kabla zapobiegając przesłuchom na końcu par (parametr NEXT). Budowa wtyku zakłada terminację żył kabla na złączach IDC bez użycia narzędzia zaciskowego.