

CCAS-RJ6A-STP-TL

Wtyk beznarzędziowy RJ45 kategoria 6A STP

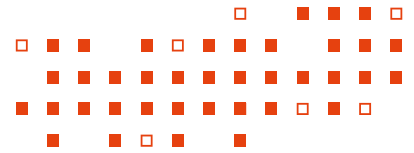
Ośmiostykowy, beznarzędziowy, modularany, ekranowany wtyk 8P8C RJ45 securityNET jest dedykowany do okablowania typu skrętka kategorii 6A. Wtyk spełnia wymagania norm okablowania strukturalnego: ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-B.2.



Dane techniczne

Wtyk beznarzędziowy RJ45 kategoria 6A STP

Ilość cykli wpięcia złącza RJ45	750
Średnica instalowanej żyły	1,35
Typ złącza	RJ-45 (8P8C)
Kategoria/klasa	6A
Ekranowanie	STP
Dopuszczalne AWG	23-24
Standard PoE	PoE/PoE+/4PPoE (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.

Ekranowanie, czyli dbałość o bezpieczeństwo

Ekranowany wtyk securityNET nadaje się do instalacji w sieciach komputerowych, telefonicznych, systemach CCTV itp., które narażone są na zakłócenia elektromagnetyczne. Ekran wchodzący w konstrukcję kabla skutecznie niweluje zagrożenia elektromagnetyczne z zewnątrz jak i wewnątrz kabla. Wpływa to bezpośrednio na jakość komunikacji.