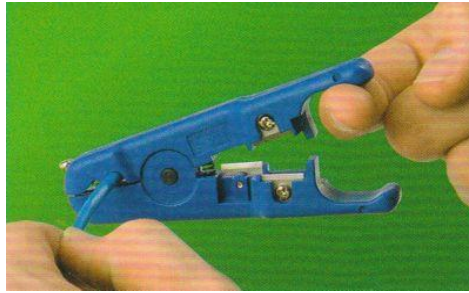


Conectarea produselor cu conector RJ45

Conectarea conectorilor RJ45 tata la cablurile UTP cat 5e (AWG 24)

1. Cu un dispozitiv de taiere si sertizare, scoateti mantaua de pe cablurile UTP cat 5e (AWG 24) pe o lungime de circa 15 mm. Asigurati-va ca nu s-a deteriorat izolatia pe nici unul din cele 8 fire.

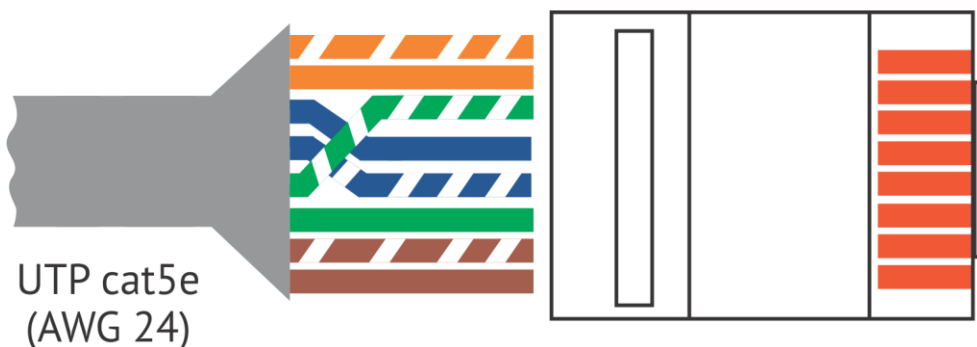


2. Aranjati perechile de fire in ordinea standard pentru cablurile de retea (EAI standard / TIA-568B);

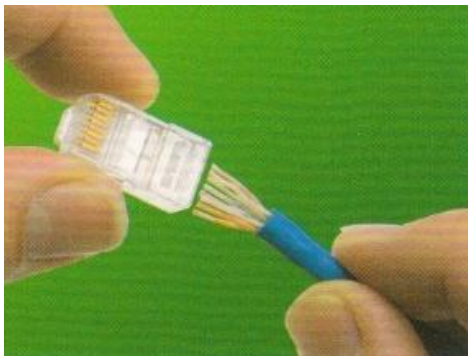


Aranjarea firelor in aceasta ordine determina conectarea corecta a produsului numai daca s-au respectat urmatoarele culori pe conexiuni:

- WHITE – ORANGE (alb/portocaliu) + ORANGE (portocaliu) = +14V
- BLUE (albastru) + BROWN (maro) = GND
- WHITE - BLUE (alb/albastru) = CD
- WHITE- BROWN (alb/maro) = +Uv
- WHITE –GREEN (alb/verde) = Vin
- GREEN (verde) = GNV



3. Inserati firele in mufa tata RJ45 dupa culori, ca in figura de mai jos. Asigurati-va ca ordinea este corecta.



4. Introduceti conectorul Rj45 tata in dispozitivul de sertizare (asigurati-va din nou ca firele sunt in ordinea corecta). Actionati ferm manerele dispozitivului de sertizare pentru o insertie sigura a firelor in conectorul RJ45 tata.

