



Instrukcja montażu modułu BKT NL 4P / BKT NL 4P Module Installation Guide



Moduł BKT NL 4P
(indeks 11335132)

*BKT NL 4P Module
(index 11335132)*



Taśma izolacyjna

Insulation tape



Stripper kablowy BKT TWO (indeks 10900017)

*BKT TWO Cable Stripper
(index 10900017)*



Szczypce tnące precyzyjne BKT CU (indeks 10900015)

*BKT CU Precision Cutting Pliers
(index 10900015)*



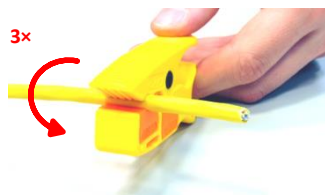
Szczypce równoległe

Wrench Pliers



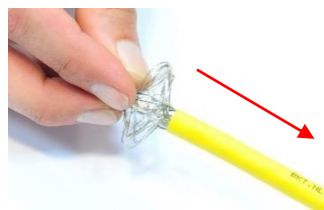
Płytki montażowa

Assembly plate



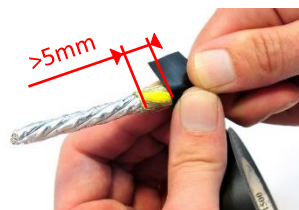
1. Usuń osłonę zewnętrzną 60mm przy użyciu strippera BKT.

1. Strip the outer 60 mm sheath with the BKT Cable Stripper.



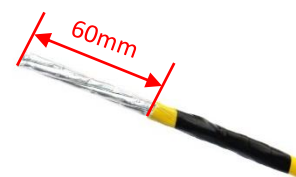
2. Oplot z siatki wywinij na izolację zewnętrzną.

2. Pull the braid out onto the outer sheath.



3. Zaklej taśmą izolacyjną siatkę pozostawiając > 5mm siatki.

3. Fasten the braid with tape. Leave > 5mm of the braid.



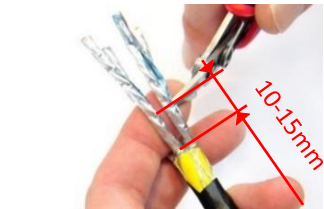
4. Prawidłowo przygotowany kabel.

4. A properly prepared cable.



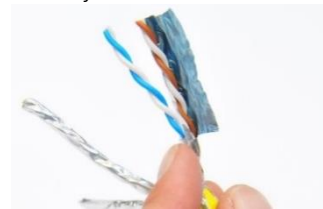
5. Zanim usuniesz folię ekranu, sprawdź prawidłowe ułożenie par. Na jednym końcu kabla wymagany jest przekros przez środek kabla par pomarańczowej z brązową.

5. Before removing the screen foil, check the pairs for their proper position. Cross orange and brown pairs on the one end of the cable.



6. Natnij folię ekranu każdej pary do wysokości 10-15mm.

6. Cut the screen foil up to 10-15 mm from all pairs.



7. Usuń folię ekranu z każdej pary.

7. Remove the screen foil from each pair.



8. Prawidłowo przygotowany kabel po usunięciu folii ekranu z par. **Pozostała folia ekranu musi otaczać dokładnie każdą parę!**

*8. A properly prepared cable with removed screen foil. **The extended foil must surround each pair precisely!***



9. Rozkręć pary i wyprostuj żyły zgodnie z kolorowym schematem na płytce montażowej.

9. Untwist the pairs and arrange the wires according to the color scheme on the assembly plate.



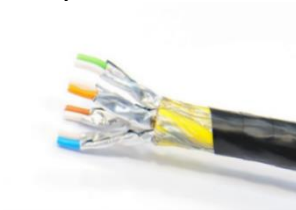
10. Zadbaj o ekran, aby otaczał każdą parę. **Koniec folii ekranu musi sięgać, aż do płytki montażowej!**

*10. Make sure the screen surrounds each pair. **The end of the foil must touch the assembly plate!***



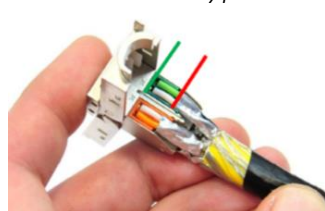
11. Przytnij żyły szczypcami tnącymi równo do płaskiej strony płytki montażowej.

11. Cut the wires from the flat side of the assembly plate with the cutting pliers.



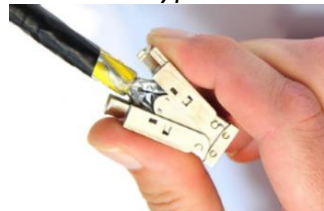
12. Prawidłowo przygotowany kabel do terminacji.

12. A properly prepared cable for termination.



13. Wprowadź kabel do korpusu modułu. Umieść żyły w złączach IDC zgodnie z oznaczeniem.

13. Insert the cable into the module body. Put the wires into IDC connectors according to the picture.



14. Zamknij „skrzydła” modułu.

14. Close the module lids.



15. Zaciśnij moduł przy pomocy szczypiec równoległych.

15. Press the module with the wrench pliers.



16. Załóż opaskę zaciskową i odetnij jej nadmiar.

16. Fasten the cable tie and cut down its excess.