

## IV. HELIAX® -

### Kable połączeniowe (jumpery)

Korporacja Andrew oferuje przewody połączeniowe zgodne z najwyższymi standardami światowymi, dzięki którym nie będą już potrzebne drogie i pracochłonne przygotowania. Firma Andrew robi to za klienta, a jej fabryka automatyzuje procesy pozwalające na produkcję kabli połączeniowych, odpowiadających specyfikacji, wymaganiom oraz budżetom odbiorców.

Kable połączeniowe HELIAX® są idealne do połączeń pomiędzy panelami oraz układami radiowymi. Ponadto są powszechnie stosowane do połączeń w liniach transmisyjnych i urządzeniami radiowymi.

**Korzyści wynikające z wprowadzenia programu fabrycznego montażu przewodów połączeniowych:**

- sprawdzenie w 100 %;
- 10 lat gwarancji;
- długość przewodu i jego cechy dobrane do danej specyfikacji;
- szeroki wybór kabli i złączy.





Jumperzy typu SureFlex™

## Typy kabli połączeniowych (jumperów).

**Jumperzy typu SureFlex™** o nowych rozwiązaniach technicznych, do zastosowań wewnętrznych oraz zewnętrznych, posiadające złącza całkowicie lutowane.

Automatyczny proces łączenia wykorzystuje technikę lutowania indukcyjnego, która zapewnia nagrzanie do 360°C styku wewnętrznego oraz zewnętrznych, posiadające złącza całkowicie lutowane.

W tym przypadku żadne uszczelki nie są potrzebne.

- kompletna odporność na wpływ atmosferyczne;
- wysoka dokładność długości styku;
- stabilność zjawisk intermodulacyjnych;
- przenoszenie wysokich mocy.



Jumperzy typu SureFlex™ Micro-Cable

**Jumperzy typu SureFlex™ Micro-Cable** są miniaturowymi kablami połączeniowymi do zastosowań wewnętrznych w urządzeniach telekomunikacyjnych nowej generacji. Ich konstrukcja zapewnia niewiarygodnie mały promień gięcia przy zachowaniu parametrów mechanicznych i elektrycznych na poziomie klasycznych jumperów. Wykonywane są również w technologii automatycznego, indukcyjnego lutowania. Poza doskonałymi parametrami ekranowania, stratności, intermodulacji spełniają również normy bezpieczeństwa ogniowego ponieważ są kablami bezhalogenowymi.

**Jumperzy typu VALUFLEX™** posiadające opatentowane rozwiązania złącz, do zastosowań wewnętrznych.

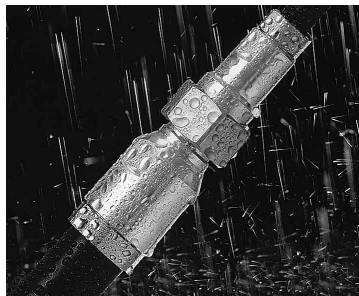


Jumperzy typu VALUFLEX™

## Zaufanie w ciągu dekady.

Jesteśmy dumni ogłaszając 10-letnią gwarancję na nasze standardowe przewody połączeniowe HELIAX® wykorzystujące dielektryk piankowy oraz powietrzny, falowody, złącza i inne akcesoria. Taka „naprawa lub wymiana” gwarancyjna uwzględnia każdą wadę materiału i jakości wykonania, a dostępna jest u producenta - bezpośrednio w korporacji Andrew lub u jej autoryzowanych dystrybutorów.

To wszystko jest częścią naszej długiej tradycji zaangażowania się we współpracę z klientami. Instalując produkty Andrew, otrzymujesz najwyższą jakość wykonania, nieporównaną trwałość i niezawodność – wszystko to przy 10-cio letniej gwarancji. Ma to zasadnicze znaczenie w eksploatacji nie tylko jutro, ale i w dalszej przyszłości.



## System oznaczania przewodów połączeniowych

Poniżej prezentujemy zasadę oznaczania kabli jumperowych. Systematyka oznaczeń opiera się na określeniu kabla z jakiego wykonany jest jumper, rodzaju złącz na jego końcach, technologii wykonania oraz długości.

### Jumper SureFlex



### Jumper premium o niskim WFS

