# AFL, AFL-D

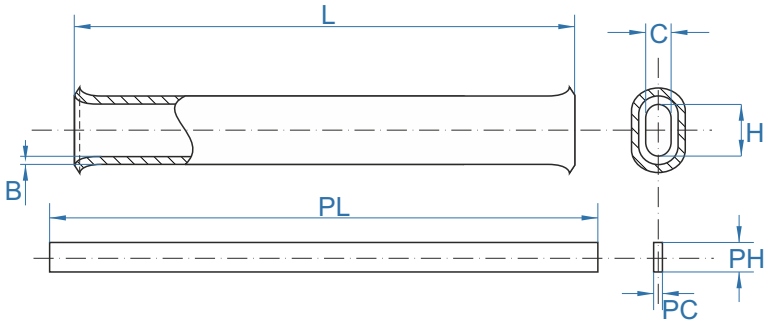
## Złączki płasko-owalne do przewodów AFL (ACSR)
## *Oval-Shaped Connectors For ACSR Conductors*

**99,9% Al**

Do łączenia nieizolowanych, aluminiowo-stalowych przewodów AFL (ACSR) pracujących na rozciąganie
*Suitable for connecting non-insulated, full tension aluminium conductors steel reinforced*

**Specyfikacje / *Specifications***
BN-86/0325-29




**ZŁĄCZKI KRÓTKIE**

| TYP *TYPE* | Przekrój *Cross section* [mm²] | Wymiary złączki *Dimensions of connector* [mm] | | | | Wymiary wkładki *Dimensions of insert* [mm] | | | Liczba karbów po jednej stronie *Number of curbs each side* | Wytrzymałość mechaniczna połączenia *Tensile strength* [>kN] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L | B | H | C | PL | PC | PH | | |
| **AFL 16** | 16 | 120 | 1.7 | 14.0 | 6.0 | 130 | 1.7 | 5.0 | 3 | 5.8 |
| **AFL 25** | 25 | 140 | 1.7 | 16.5 | 7.8 | 150 | 1.7 | 6.5 | 3 | 8.8 |
| **AFL 35** | 35 | 170 | 2.1 | 19.0 | 8.8 | 180 | 2.1 | 8.0 | 3 | 12.0 |
| **AFL 50** | 50 | 210 | 2.3 | 22.0 | 10.5 | 220 | 2.3 | 9.5 | 4 | 16.0 |
| **AFL 70** | 70 | 250 | 2.3 | 26.0 | 12.5 | 260 | 2.3 | 11.5 | 4 | 22.0 |

**ZŁĄCZKI DŁUGIE**

| TYP *TYPE* | Przekrój *Cross section* [mm²] | Wymiary złączki *Dimensions of connector* [mm] | | | | Wymiary wkładki *Dimensions of insert* [mm] | | | Liczba karbów po jednej stronie *Number of curbs each side* | Wytrzymałość mechaniczna połączenia *Tensile strength* [>kN] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L | B | H | C | PL | PC | PH | | |
| **AFL 16D** | 16 | 210 | 1.7 | 14.0 | 6.0 | 220 | 1.7 | 5.0 | 6 | 5.8 |
| **AFL 25D** | 25 | 270 | 1.7 | 16.5 | 7.8 | 280 | 1.7 | 6.5 | 7 | 8.8 |
| **AFL 35D** | 35 | 340 | 2.1 | 19.0 | 8.8 | 350 | 2.1 | 8.0 | 7 | 12.0 |
| **AFL 50D** | 50 | 420 | 2.3 | 22.0 | 10.5 | 430 | 2.3 | 9.5 | 8 | 16.0 |
| **AFL 70D** | 70 | 500 | 2.3 | 26.0 | 12.5 | 510 | 2.3 | 11.5 | 8 | 22.0 |

Tabela przedstawia rozmiary typowe. Inne rozmiary dostępne są na zapytanie.
*Typical sizes shown. Other sizes available upon request.*

Podane wymiary mogą się różnić od rzeczywistych w zakresie dopuszczalnych tolerancji określonych w specyfikacjach produkcyjnych. Energy Partners Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość zmiany parametrów i asortymentu produktów.
*Product scope is subject to change without prior notice, presented dimensions may differ from nominal within allowable tolerances, described in manufacturing process specifications.*