

## 1. L = 100, ilość = 6

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                       |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 1,16 kg                                 |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar<br>SF6                |

## 2. L = 150, ilość = 3

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                    |
|---|--------------------------------------|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                              |
|   | CPR284G                              |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                      |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne, malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 1,35 kg                              |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                         |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                 |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                        |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 20kW          |
| Czas trwania impulsu                          | Od 0 do 12 us         |
| Częstotliwość powtarzania impulsów            | Od 0,1 do 300Hz       |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego   | Wymagane do 3 bar SF6 |

3. L = 200, ilość = 9

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                    |
|---|--------------------------------------|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                              |
|   | CPR284G                              |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                      |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne, malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 1,6 kg                               |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                         |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                 |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 Od 0 do 7,5MW                   |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 Od 0 do 20kW                    |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                        |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                      |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                |

4. L = 300, ilość = 1

| Specyfikacja mechaniczna | Parametr wymagany |
|--------------------------|-------------------|
| Typ flanszy              | CPR284F           |
|                          | CPR284G           |

|   |   |
|---|---|
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 2,1 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar<br>SF6                |

5. L = 400, ilość = 3

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                       |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 2,6 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego | Wymagane do 3 bar<br>SF6 |
|---|--------------------------|

6. L = 500, ilość = 6

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                       |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 3,1 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar<br>SF6                |

7. L = 597, ilość = 1

| Specyfikacja mechaniczna       | Parametr wymagany                       |
|--------------------------------|---|
| Typ flanszy                    | CPR284F                                 |
|                                | CPR284G                                 |
| Materiał                       | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne            | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b> | 3,5 kg                                  |
| Zakres częstotliwości          | 2.6-3.95 GHz                            |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| VSWR (Max)                                      | 1,10                  |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW         |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW          |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us         |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz       |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6 |

8. L = 650, ilość 1

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                    |
|---|--------------------------------------|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                              |
|   | CPR284G                              |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                      |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne, malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 3,8 kg                               |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                         |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                 |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                        |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                         |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                        |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                      |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                |

9. L = 770, ilość = 2

| <b>Specyfikacja mechaniczna</b>                 | <b>Parametr wymagany</b>                |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 4,3 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                   |

10. L = 779, ilość 1

| <b>Specyfikacja mechaniczna</b>                 | <b>Parametr wymagany</b>                |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 4,4 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 20kW             |
| Czas trwania impulsu                          | Od 0 do 12 us            |
| Częstotliwość powtarzania impulsów            | Od 0,1 do 300Hz          |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego   | Wymagane do 3 bar<br>SF6 |

10. L = 945, ilość = 2

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                       |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 5,4 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar<br>SF6                |

11. L = 1000, ilość = 5

| Specyfikacja mechaniczna | Parametr wymagany |
|--------------------------|-------------------|
| Typ flanszy              | CPR284F           |

|   |   |
|---|---|
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 5,5 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                   |

12. L = 1100, ilość = 2

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                       |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 6 kg                                    |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |



|   |                       |
|---|-----------------------|
| Częstotliwość powtarzania impulsów          | Od 0,1 do 300Hz       |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego | Wymagane do 3 bar SF6 |

13. L = 1500, ilość 10

| Specyfikacja mechaniczna                        | Parametr wymagany                    |
|---|--------------------------------------|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                              |
|   | CPR284G                              |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                      |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne, malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 8 kg                                 |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                         |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                 |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                        |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                         |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                        |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                      |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                |

14. Kolano typu E = ilość 9

| Specyfikacja mechaniczna | Parametr wymagany |
|--------------------------|-------------------|
| Typ flanszy              | CPR284F           |
|                          | CPR284G           |
| Materiał                 | Mosiądz / miedź   |

|   |   |
|---|---|
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 1,8 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                   |

15. *Kolano typu H = 18*

| <b>Specyfikacja mechaniczna</b>                 | <b>Parametr wymagany</b>                |
|---|---|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                                 |
|   | CPR284G                                 |
| Materiał  | Mosiądz / miedź                         |
| Pokrycie zewnętrzne                             | Antykorozyjne,<br>malowanie kolor szary |
| <b>Minimalna wymagana waga</b>                  | 1,8 kg                                  |
| Zakres częstotliwości                           | 2.6-3.95 GHz                            |
| VSWR (Max)                                      | 1,10                                    |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 7,5MW                           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 20kW                            |
| Czas trwania impulsu                            | Od 0 do 12 us                           |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz                         |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 3 bar SF6                   |

16. *Falowód elastyczny L = 597, ilość = 115*

| <b>Specyfikacja mechaniczna</b>                 | <b>Parametr wymagany</b> |
|---|--------------------------|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                  |
|   | CPR284G                  |
| Materiał  | Mosiądz / miedź          |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 2,2 MW           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 10kW             |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 150Hz          |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 1 bar<br>SF6 |

17. Falowód elastyczny L = 770, ilość 1

| <b>Specyfikacja mechaniczna</b>                 | <b>Parametr wymagany</b> |
|---|--------------------------|
| Typ flanszy                                     | CPR284F                  |
|   | CPR284G                  |
| Materiał  | Mosiądz / miedź          |
| Moc szczytowa - minimalny wymagany zakres pracy | Od 0 do 2,2 MW           |
| Moc średnia - minimalny wymagany zakres pracy   | Od 0 do 10kW             |
| Częstotliwość powtarzania impulsów              | Od 0,1 do 300Hz          |
| Wytrzymałość na ciśnienie gazu izolacyjnego     | Wymagane do 1 bar<br>SF6 |

