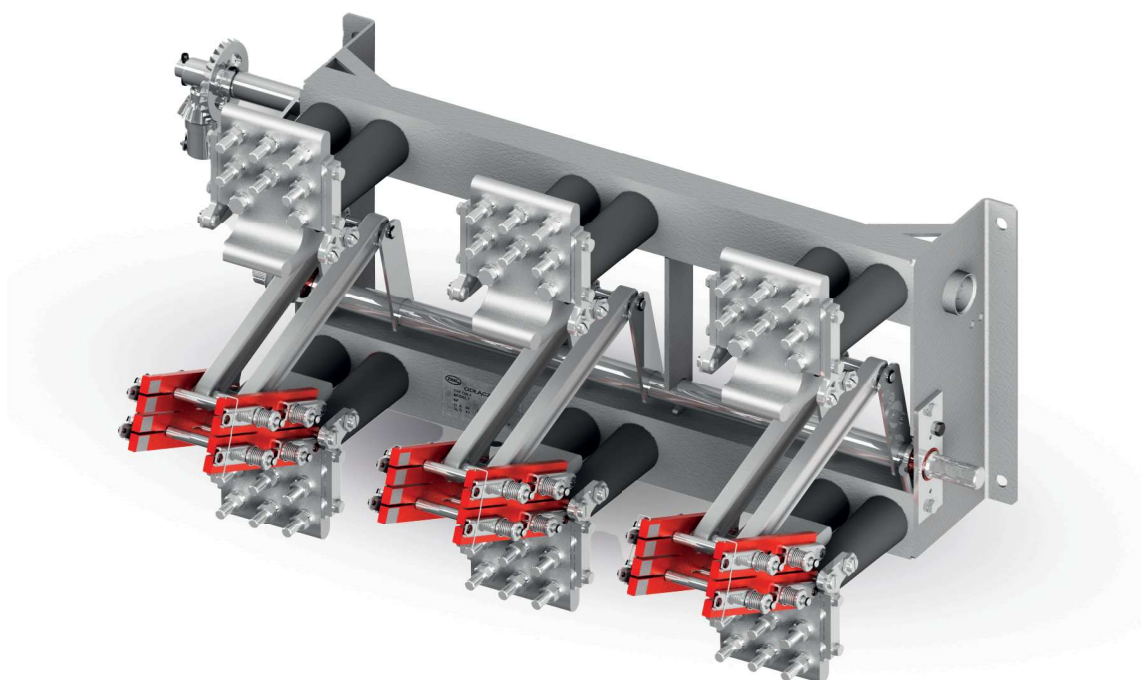


# OW

## Odłącznik wewnętrzny wysokoprądowy



### CHARAKTERYSTYKA

- Wysokie parametry techniczne
- Sieczny ruch noży pozwalający na uzyskanie minimalnej podziałki między biegunami w rozdzielnic SN
- Możliwość dostosowania odłącznika do indywidualnych potrzeb klienta
- Możliwość zastosowania wyposażenia w izolatorach reaktancyjnych i blokadę elektromagnetyczną
- Dostępność w wersji z uziemnikiem szybkim ( zdolność załączenia na zwarcie)
- Możliwość zdalnego sterowania z napędem elektrycznym

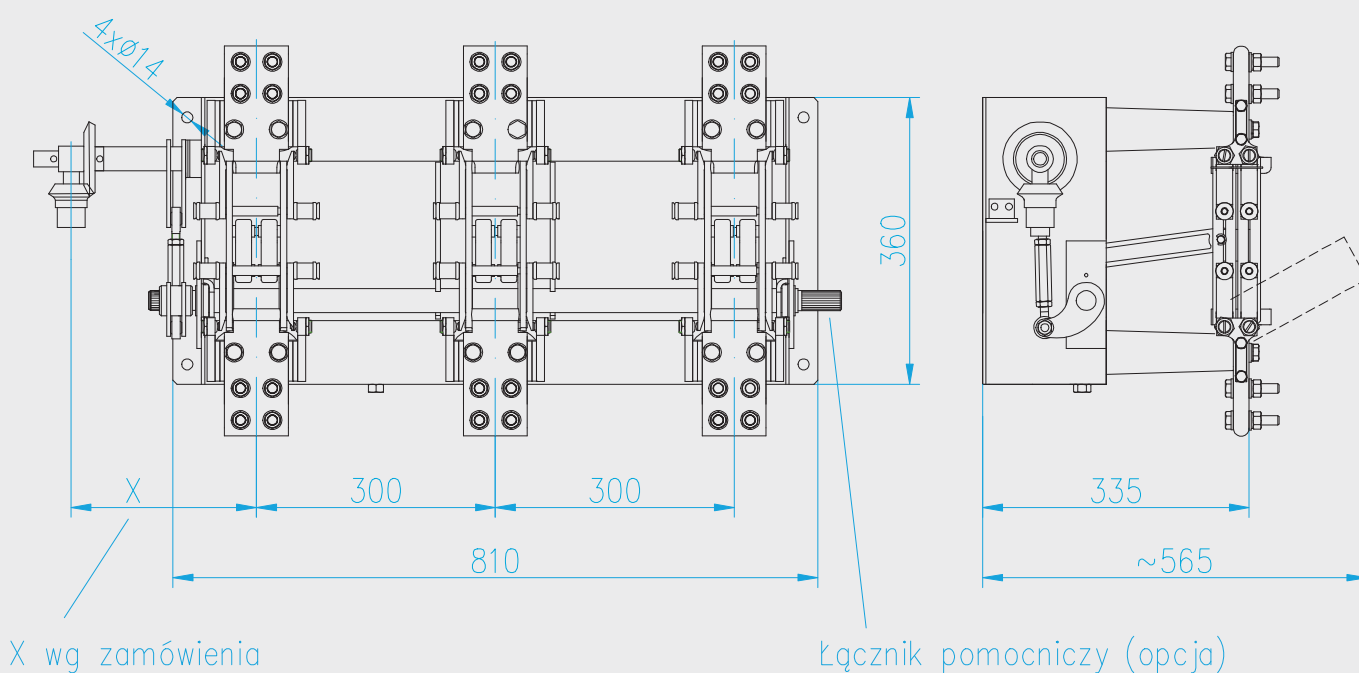
## PARAMETRY TECHNICZNE

| Lp. | Parametr                                                                                            | Wartość  |           |          |          |                     |           |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|----------|---------------------|-----------|
| 1.  | Znamionowe napięcie robocze                                                                         | 12 [kV]  | 12 [kV]   | 24 [kV]  | 24 [kV]  | 36 [kV]             | 36 [kV]   |
| 2.  | Znamionowy prąd ciągły odłącznika                                                                   | 2500 [A] | 3150 [A]* | 2500 [A] | 3150 [A] | 2500 [A]            | 3150 [A]  |
| 3.  | Prąd szczytowy odłącznika                                                                           | 160 [kA] | 160 [kA]  | 125 [kA] | 125 [kA] | 125 [kA]<br>80 [kA] | 125[kA]   |
| 4.  | Prąd zwarciov                                                                                       | 1-sek    | 64 [kA]   | -        | 50 [kA]  | 50 [kA]             | 50 [kA]   |
|     |                                                                                                     | 3-sek    | -         | 63 [kA]  | -        | -                   | 31,5 [kA] |
| 5.  | Udarowe napięcie probiercze izolacji:<br>- doziemnej i międzybiegunowej<br>- międzystykowej bieguna | 28 [kV]  | 28 [kV]   | 50 [kV]  | 50 [kV]  | 70 [kV]             | 70 [kV]   |
|     |                                                                                                     | 32 [kV]  | 32 [kV]   | 60 [kV]  | 60 [kV]  | 80 [kV]             | 80 [kV]   |
| 6.  | Udarowe napięcie probiercze izolacji:<br>- doziemnej i międzybiegunowej<br>- międzystykowej bieguna | 75 [kV]  | 75 [kV]   | 125 [kV] | 125 [kV] | 170 [kV]            | 170 [kV]  |
|     |                                                                                                     | 85 [kV]  | 85 [kV]   | 145 [kV] | 145 [kV] | 195 [kV]            | 195 [kV]  |
| 7.  | Podziałka międzybiegunowa:<br>- w izolacji powietrznej                                              | 300 [mm] | 300 [mm]  | 350 [mm] | 400 [mm] | 360 [mm]            | 520 [mm]  |

Uwaga \*- Prąd znamionowy ciągły odłącznika zamontowanego w polu odłącznikowym, otwartym, rozdzielni wynosi 4000 A.

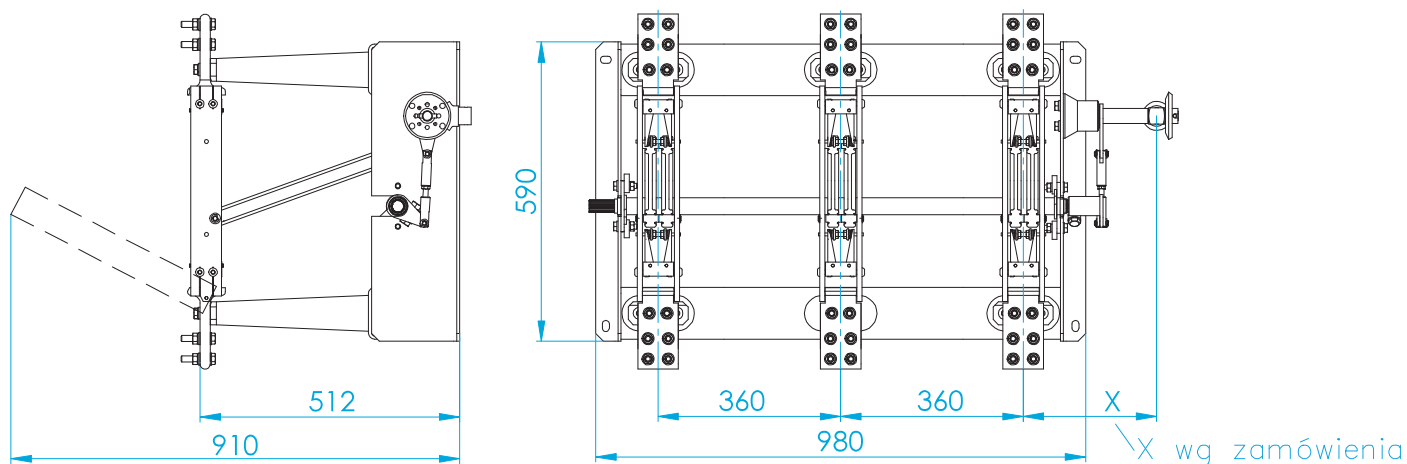
## SZKICE WYMIAROWE

Odłącznik wewnętrzny typu OW na napięcie 12 kV i prąd znamionowy 2500 A



## SZKICE WYMIAROWE

Odłącznik wewnętrzny typu OW-36/25/Z/360: (36 kV, 2500 A)



Odłącznik wewnętrzny typu OW-36/31,5/Z/520 (36 kV, 3150 A)

