

UNIII/G60

Uziemnik napowietrzny
72,5, 123, 145, 172, 245 i 420 kV

CHARAKTERYSTYKA

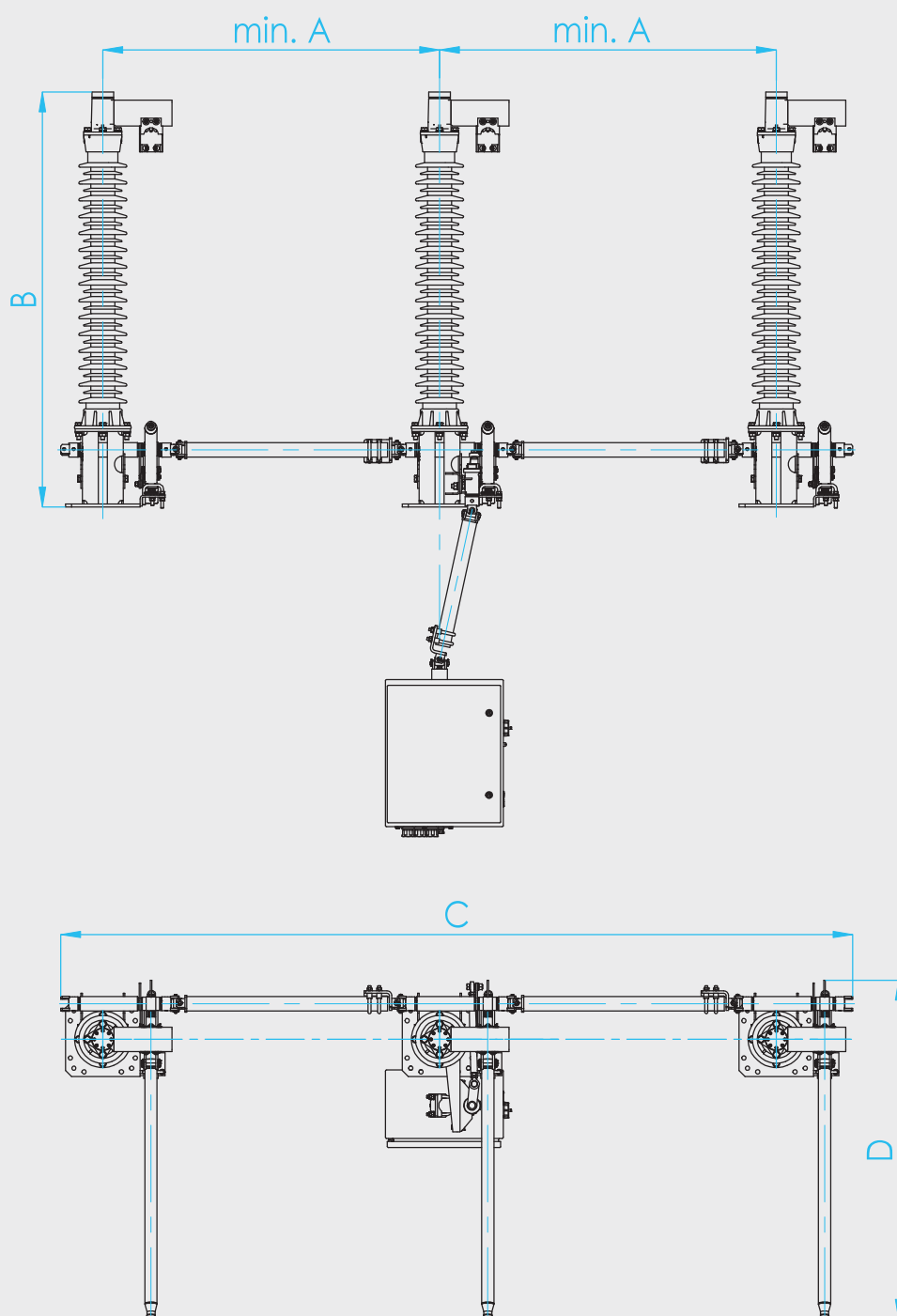
- Wysokie parametry zwarciove dzięki zastosowaniu styku tulipanowego
- Zwiększona wytrzymałość na zewnętrzne siły np. sejsmiczne, zwarciove bez obciążania napędu (przejście punktu martwego)
- Prosty montaż i sprzężenie uziemnika z napędem
- Dostępne wykonania trójbiegunowe do uziemiania systemów szyn zbiorczych
- Dostępne wykonania jednobiegunowe do punktów zerowych transformatora
- Warianty wykonania w ustawieniu równoległym lub szeregowym
- Możliwość realizacji zabudowy pod potrzeby klienta



PARAMETRY TECHNICZNE

Lp.	Parametr	Wartość					
1.	Znamionowe napięcie robocze	72,5 [kV]	123 [kV]	145 [kV]	172 [kV]	245 [kV]	420 [kV]
2.	Prąd szczytowy	125[kA]	√125[kA]	125 [kA]	125 [kA]	125 [kA]	125/160 [kA]
3.	Prąd zwarciovy 1-sek.	50 [kA]	50 [kA]	50 [kA]	50 [kA]	50 [kA]	50/63 [kA]
4.	Napięcie probiercze (50Hz) dla izolacji	140 [kV]	230 [kV]	275 [kV]	275 [kV]	460 [kV]	520 [kV]
5.	Udarowe napięcie probiercze izolacji	325 [kV]	550 [kV]	650 [kV]	650 [kV]	1050 [kV]	1425 [kV]
6.	Napięcie znamionowe probiercze udarowe łączeniowe izolacji	-	-	-	-	-	1050 [kV]
7.	Napięcie zakłóceń radiowych	-	-	-	-	<2500 [uV]	<2500 [uV]
8.	Trwałość mechaniczna	2000 cykli	2000 cykli	2000 cykli	2000 cykli	2000 cykli	2000 cykli
9.	Napędy: - silnikowy - ręczny	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5	NSO80

SZKICE WYMIAROWE



Typ	Wymiary (mm)			
	A	B	C	D
UNIII-72	1100	1275	2692	965
UNIII-123	1370	1725	3232	1400
UNIII-145	1530	2005	3552	1660
UNIII-172	1530	2005	3552	1660
UNIII-245	2500	2860	5494	2535
G60-420	4500	4108	9815	4520