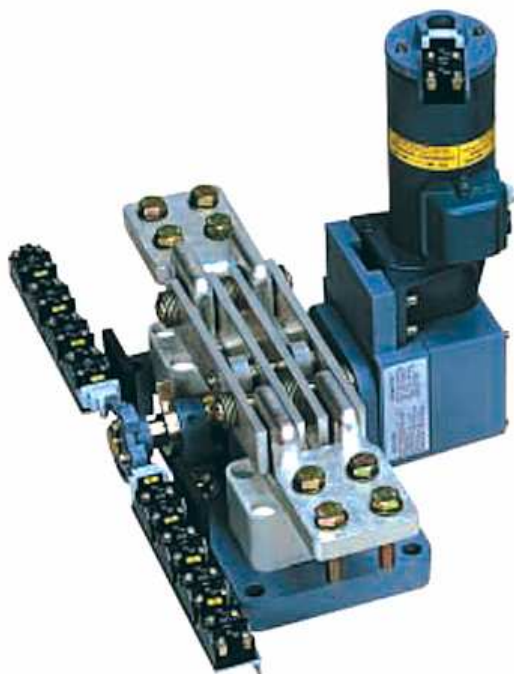


Odłączniki dużej mocy typ HA



Główne parametry:

- $U_n = 1500V$ (Sieć trakcyjna)
- $I_n = 100 A$ do 3.15 kA
- Ilość biegunów: 1,2,3...
- Zgodność z normą IEC 62271-102

Opis

- Widoczne odstępy izolacyjne i ścieżka upływu prądu
- Samoczyszczące styki nożowe
- Konstrukcja odporna na skręcanie
- Wykonania z napędem ręcznym, silnikowym i pneumatycznym
- Styki pomocnicze, magnesy blokujące
- Przełączanie bez obciążenia
- Wykonania wewnętrzne – montaż tylko pionowy
- Wytrzymałość mechaniczna: $\leq 1kA = 25\ 000$ cykli; $>1kA = 50\ 000$ cykli (otwarcie / zamknięcie)
- Maksymalna wytrzymałość na temperaturę $130^\circ C$ bez uszkodzenia rozłącznika
- Kontakt elektryczny dzięki nożom z zaprasowanymi i srebrzonymi miedzianymi elektrodami
- Izolatory nośne z lanej żywicy epoksydowej (palność zgodnie z UL94-V1)

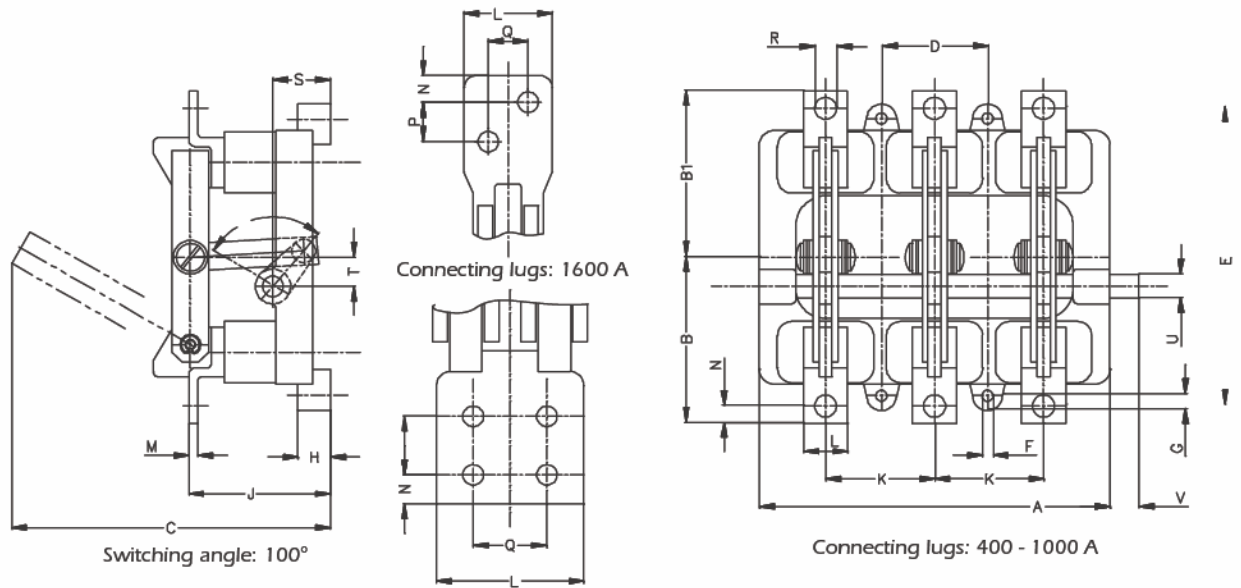
Parametry elektryczne

Znamionowy prąd termiczny		Wytrzymałość prądowa /rms/ krótkotrwała 1sek(kA)	Znamionowy prąd szczytowy (kA)
AC (A)	DC (A)		
100	100	22	55
200	200	22	55
400	400	40	100
630	630	40	100
1000	1250	49	123
1600	1900	52	130
2000	2400	52	130
3150	3750	67	168

Znamionowe napięcie sieci trakcyjnej (kV)	Wytrzymałość dielektryczna 1 min/50Hz (kV)	Wytrzymałość napięciowa znamionowa BIL (kV)
1,5	6,5	12

Odłączniki dużej mocy typ HA

HA 100A - 3 150A



** Enlargement Dimensions
C, J, H for Motor drive

Amp AC	Ilość bieg unów	A	B	B1	C(°)	D	E	FØ	G	H (°)	J (°)	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	UØ	V	**	Drive		
400	1	90	117	115	203	70	190	9	10	25	84		30	6	15			11	28	20	15	40			1A	
630			127	125									20	22	18					50						
1000		150	139	139	230	75	230	14	15	30	118		60	12	18	27	27	14	55	29	25	70			1B	
1600			192	192									40	40	80	50										
2000			215	215									294	120	280	14	15			30	130	135				100
3150																										
100	2	130	101	99	185	70	190	9	10	25	83		25	4												
200			117	115									215	85	190	15	30	103	120	10	6					
400		175	127	125	235	245	190	14	32.5	32	120	150		30	6											
630			139	139										296	266	12	18									
1000			192	192										296	296	18	20									
1600		330	215	215	296	266	190	14	32.5	32	120	150		18	20											
2000														132	150	18	20									
3150	394	215	215	296	354	17																				
100	3	180	101	99	185	60	190	9	10	25	83															
200													70													
400		240	117	115	215	75																				
630		260	127	125		85																				
1000		360	139	139	235	120																				
1600		420	192	192		386																				
2000		480	215	215	296	446																				
3150	574	215	215	296	534																					

2078