

Napęd silnikowy napowietrzny trakcyjny NST 230/24

ZASTOSOWANIE

Napęd silnikowy typu NST 230/24 przeznaczony jest do zdalnego otwierania i zamykania łączników w sieciach trakcyjnych oraz liniach potrzeb nietrakcyjnych.

ZALETY

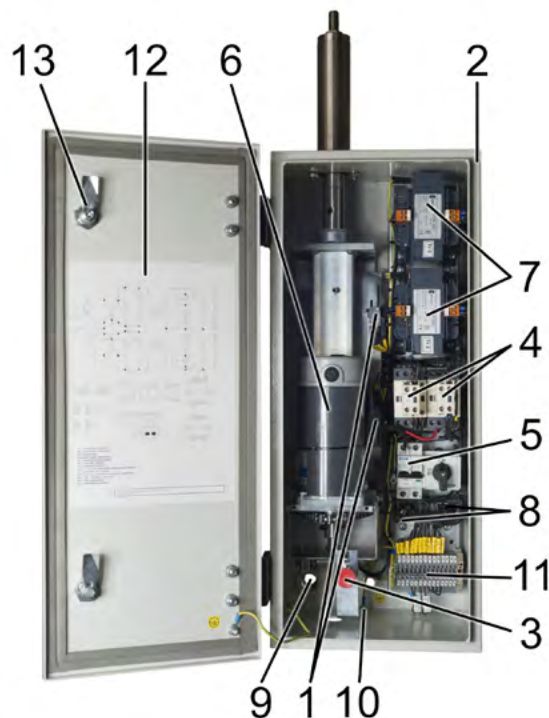
- » duży moment obrotowy
- » łatwy montaż
- » możliwość ręcznego przestawienia napędu w sytuacji awaryjnej (korba)
- » duża trwałość mechaniczna



DANE TECHNICZNE

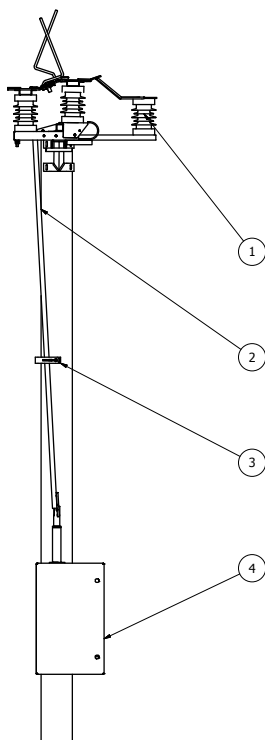
PARAMETR	WARTOŚĆ
Typ napędu	NST 230/24
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC
Dopuszczalne zmiany napięcia zasilania	$0,85 UN < U < 1,1 UN$
Średni prąd pobierany przez napęd obciążony	16 A
Stopień ochrony	IP 44
Średni czas cyklu	3 s.
Max. skok łącznika ciągną	202 mm
Max. moment napędu	1600 Nm
Klasa trwałości mechanicznej	M2
Wymiary	640 x 270 x 270 mm
Masa	39 kg

WYPOSAŻENIE NAPĘDU

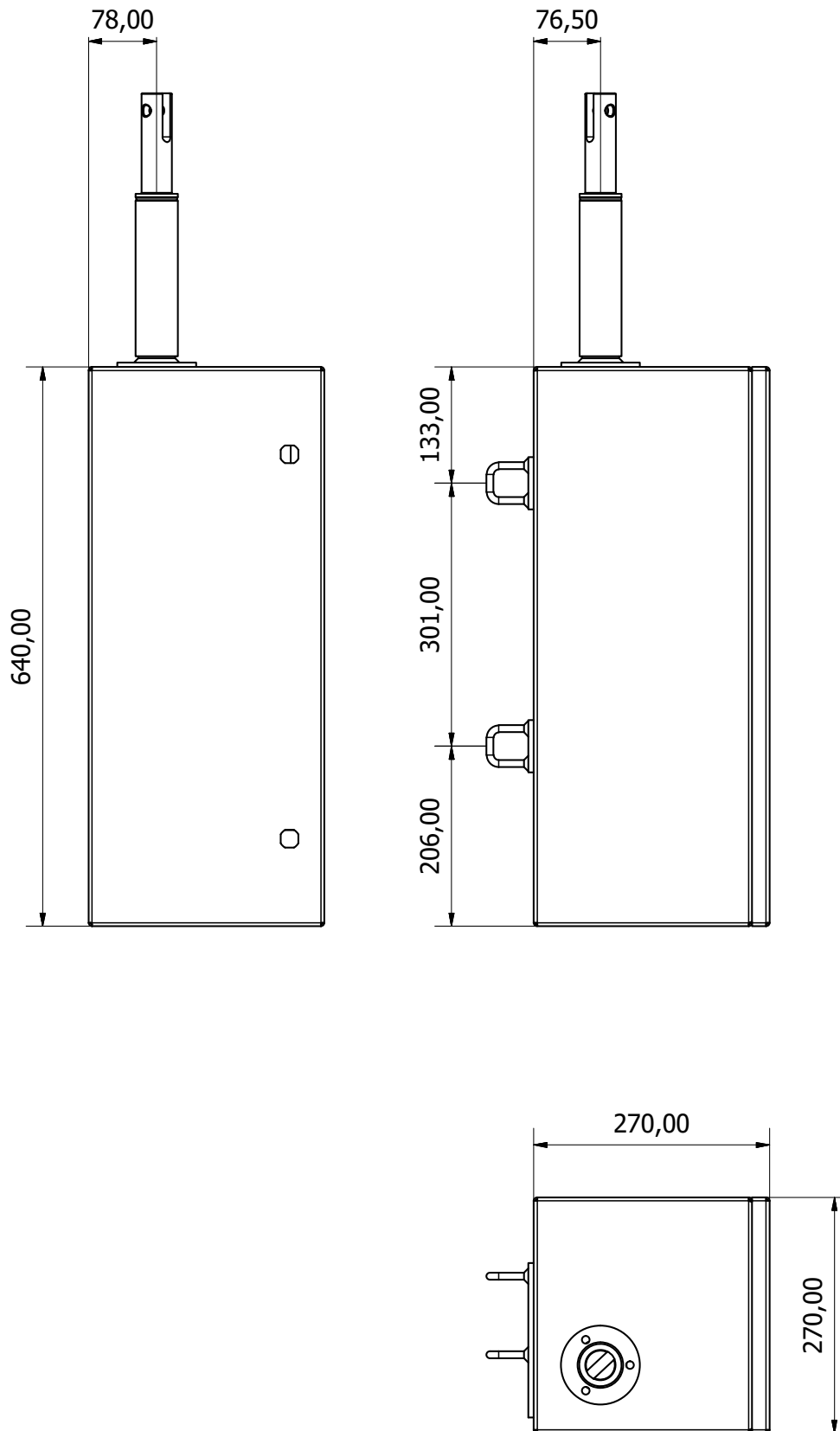


1	Łączniki krańcowe S1, S2
2	Szafka napędu
3	Blokada elektryczno- mechaniczna
4	Styczniki K1, K2
5	Wyłącznik zasilania F1
6	Silnik
7	Transformatory TR1, TR2
8	Mostki prostownicze
9	Dławica
10	Zacisk uziemienia
11	Listwa zaciskowa
12	Schemat ideowy i blokowania
13	Zamek

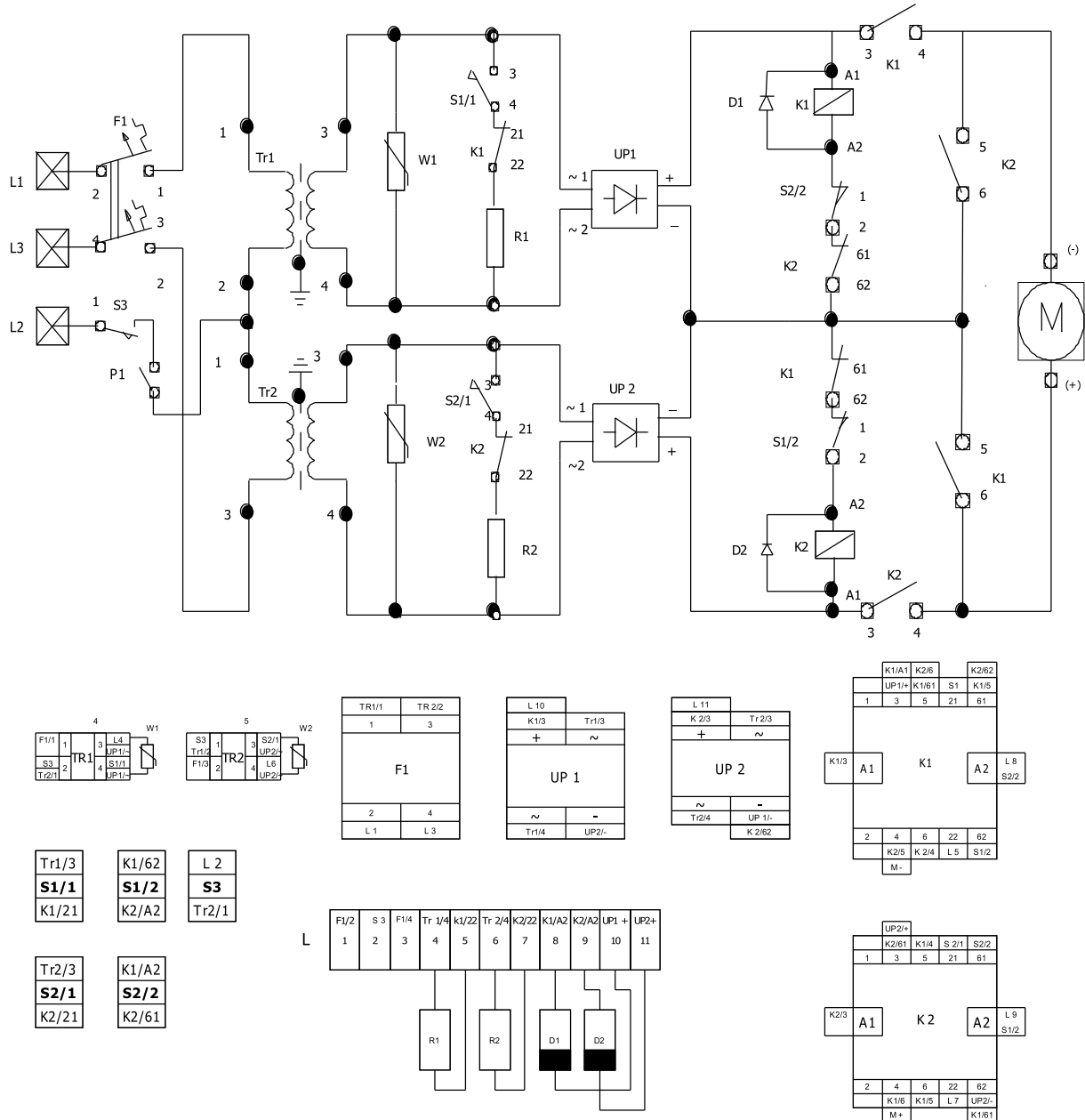
PRZYKŁADOWY MONTAŻ POŁĄCZENIA NAPĘDU Z ROZŁĄCZNIKIEM



1	Rozłącznik trakcyjny NRT-EL 3,6/3600
2	Cięgno napędowe RNT 048
3	Prowadnica PRNT A0101
4	Napęd NST



Wymiary NST 230/24



Schemat elektryczny NST 230/24