

NAPĘD SILNIKOWY ONS/WST nr katalogowy 7480-1 DO ROZŁĄCZNIKÓW i ODŁĄCZNIKÓW SIECI TRAKCYJNEJ

ZASTOSOWANIE:

Wykonywanie czynności łączyjących:

- rozłącznikami tradycyjnymi 3kV 2500A,
- odłącznikami tradycyjnymi 3kV 1200A,
- rozłącznikami RNT, RNT-U prod ZPRE Jedlicze,
- odłącznikami ONT, ONT-U prod ZPRE Jedlicze,



BUDOWA:

Napęd ONS/WST nr kat.7480-1 składa się z zespołu mechanicznego, silnika elektrycznego indukcyjnego SIN63, transformatorów separacyjnych oraz układu przełączników.

Napęd zabudowany jest w obudowie WST, która jest ocynkowana i lakierowana proszkowo na kolor RAL5005.

Montaż napędu do słupa trakcyjnego dokonywany jest za pomocą konstrukcji wsporczych nr kat.25-4780(1-12) wykonywanych oddzielnie (2 konstrukcje do jednego napędu).

W skład kompletu napędu wchodzi:

Napęd Silnikowy ONS/WST

łącznik napędu, dławik przepustowy kabla sterującego, kpl kluczy.

Zasilanie: Napęd zasilany jest napięciem 230 V i może być uruchamiany:

1. zdalnie – przewodowo, bezprzewodowo (w systemach BUSZ; MUT; ESO; KSO-CZAT ...)
2. lokalnie – z miejsca zainstalowania tablicy sterującej USB-2
3. ręcznie – za pomocą korby

DANE TECHNICZNE:

Typ napędu	ONS/WST
Zasilanie	230V 50Hz
kąt obrotu dźwigni na wale	194°
moment obrotowy na wale	Od 188 do 206 Nm
Stopień ochrony obudowy	IP43
Moc silnika SIN 63	250 W
Wymiary zewnętrzne napędu (wys x szer x głęb)	55 cm x 35 cm x 22 cm

NAPĘD SILNIKOWY ONS/WST posiada dopuszczenie do stosowania liniach kolejowych zarządzanych przez PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

Dopuszczenie umieszczone jest na Wspólnej Liście Dopuszczeń wydanej przez PKP PLK – branża elektroenergetyczna