



NSL60

Motorantrieb

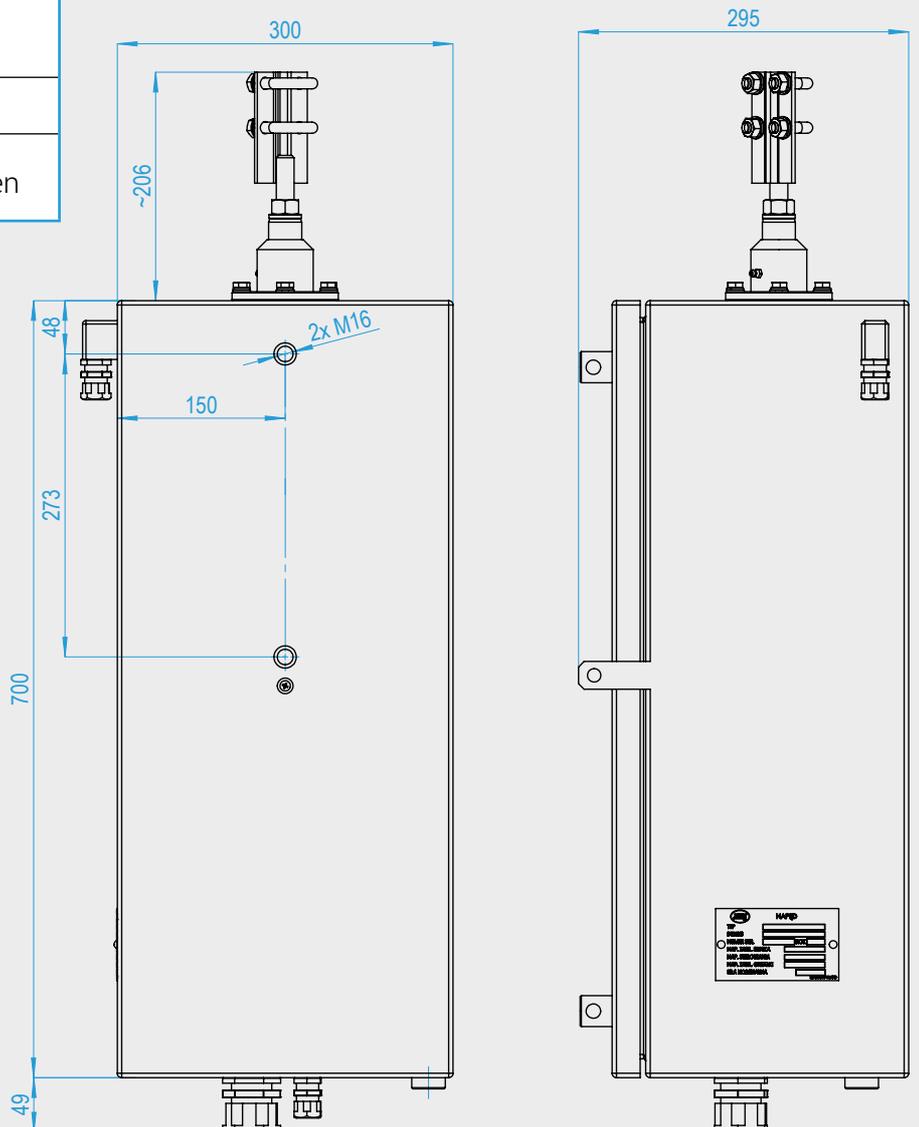
Eigenschaften

- Schmale, kompakte und an Fahrleitungsanforderungen angepasste Konstruktion
- Voll austauschbar mit ONS/WST Antrieben (Übereinstimmung des Schaltplans und der Montageöffnungen)
- Möglichkeit der Ergänzung der Antriebskonfiguration um zusätzliche Ausstattung, z. B.: Hilfsverbinder, Magnetsperre
- Bewährte, robuste mechanische Konstruktion
- Spezieller Schaltplan
- Bedienungsloser Betrieb
- Zuverlässiger Einsatz unter schwierigen Bedingungen, bestätigt durch langjährige Verwendung in der polnischen Energiewirtschaft
- Möglichkeit der Zusammenarbeit mit Verbindern anderer Hersteller
- Im Fall des Spannungsausfalls Möglichkeit der Handbetätigung
- Zusätzliche Schutzvorrichtung in Form einer Trenntrafo-Baugruppe

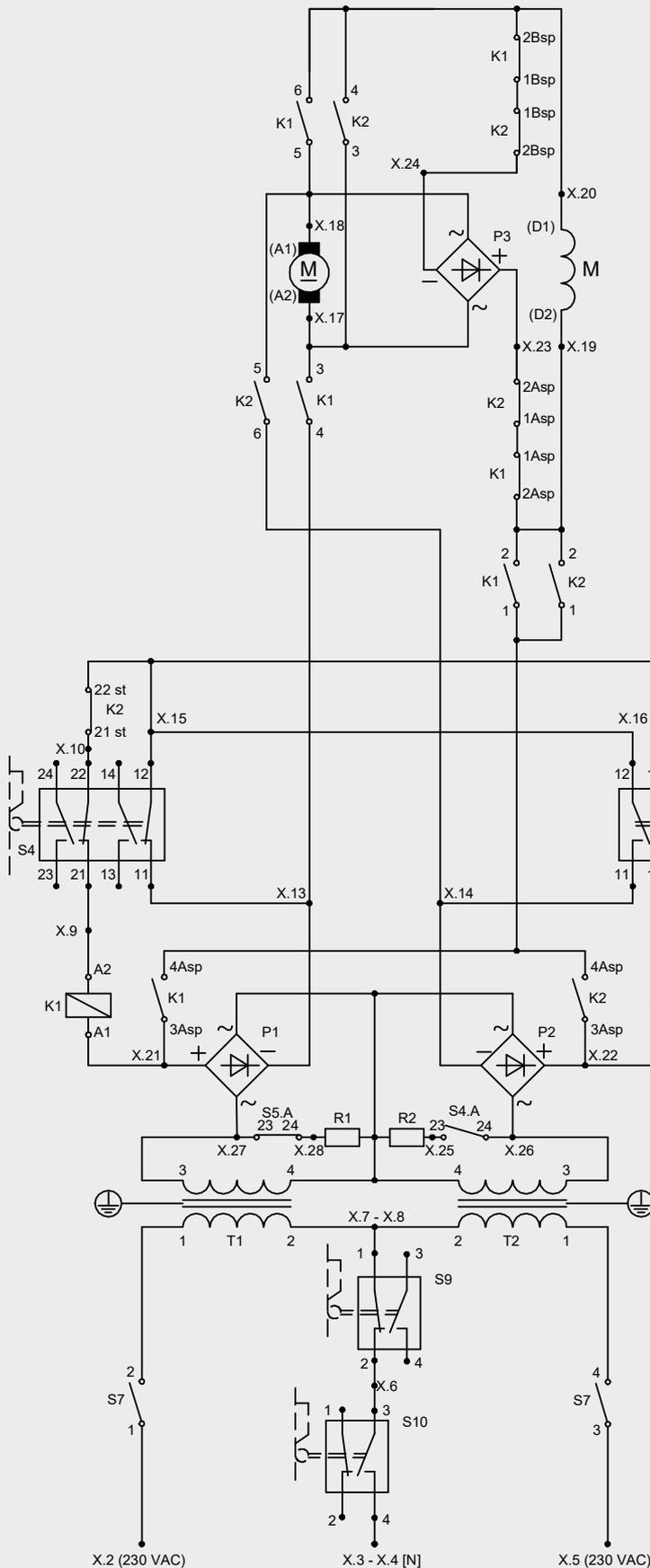
Nr.	Parameter	Wert
1.	Bemessungs-Spannung: - serieller Motor	230 [VAC]
	- Schützspule	220 [VDC] 230 [VAC] 110 [VDC] 110 [VAC]
	- Heizwiderstand	230 [VAC] 220 [VDC]
	- elektromagnetische Verriegelung	220 [VDC] 110 [VDC]
2.	Bemessungs-Leistung: - serieller Motor	300 [W]
	- Schützspule	7 [W]
	- Heizwiderstand	25 [W]
3.	Maximale Axialkraft	6.5 [kN]
4.	Maximaler Leiterquerschnitt für Anschluss	4 mm ²
5.	Gehäuse-Schutzart	IP 54
6.	Mechanische Lebensdauer	2000 Zyklen

Technische Parameter

Maß-Skizzen



Elektrischer Schaltplan



- S4 – Mikro-Endschalter – oben
- S5 – Mikro-Endschalter – unten
- S7 – Verbinder der Steuerungsart (Fern-, Hand-)
- S9 – Mikroschalter "Handkurbel"
- S10 – Mikroschalter "offene Tür"
- K1 – Öffner-Kontakt
- K2 – Schließer-Kontakt
- T1 – Trenntransformator
- T2 – Trenntransformator
- P1 – Diodengleichrichter
- P2 – Diodengleichrichter
- P3 – Diodengleichrichter (Bremsen)
- M – Serieller Motor
- R1 – Widerstand 100 Ohm, 10W
- R2 – Widerstand 100 Ohm, 10W