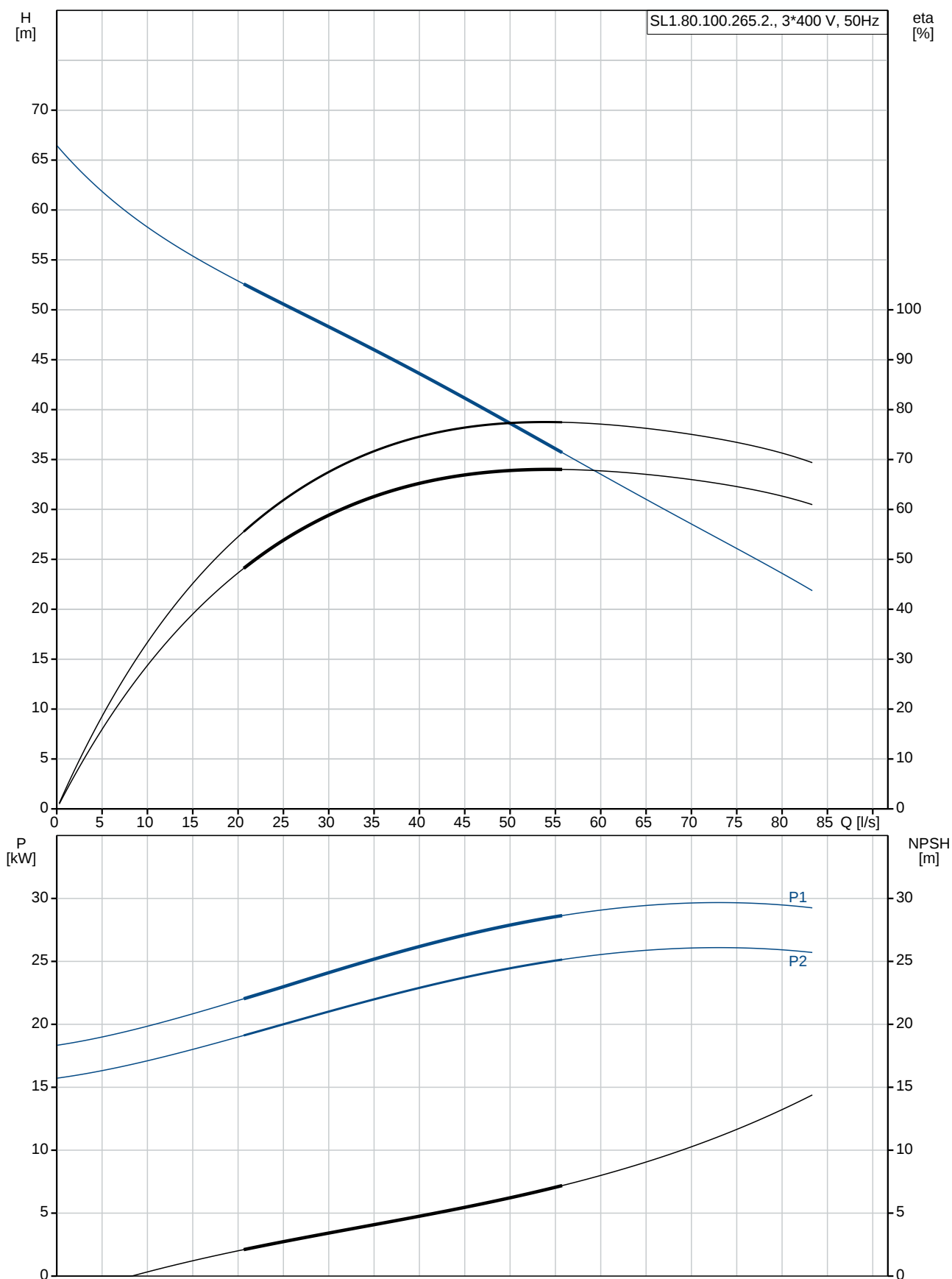


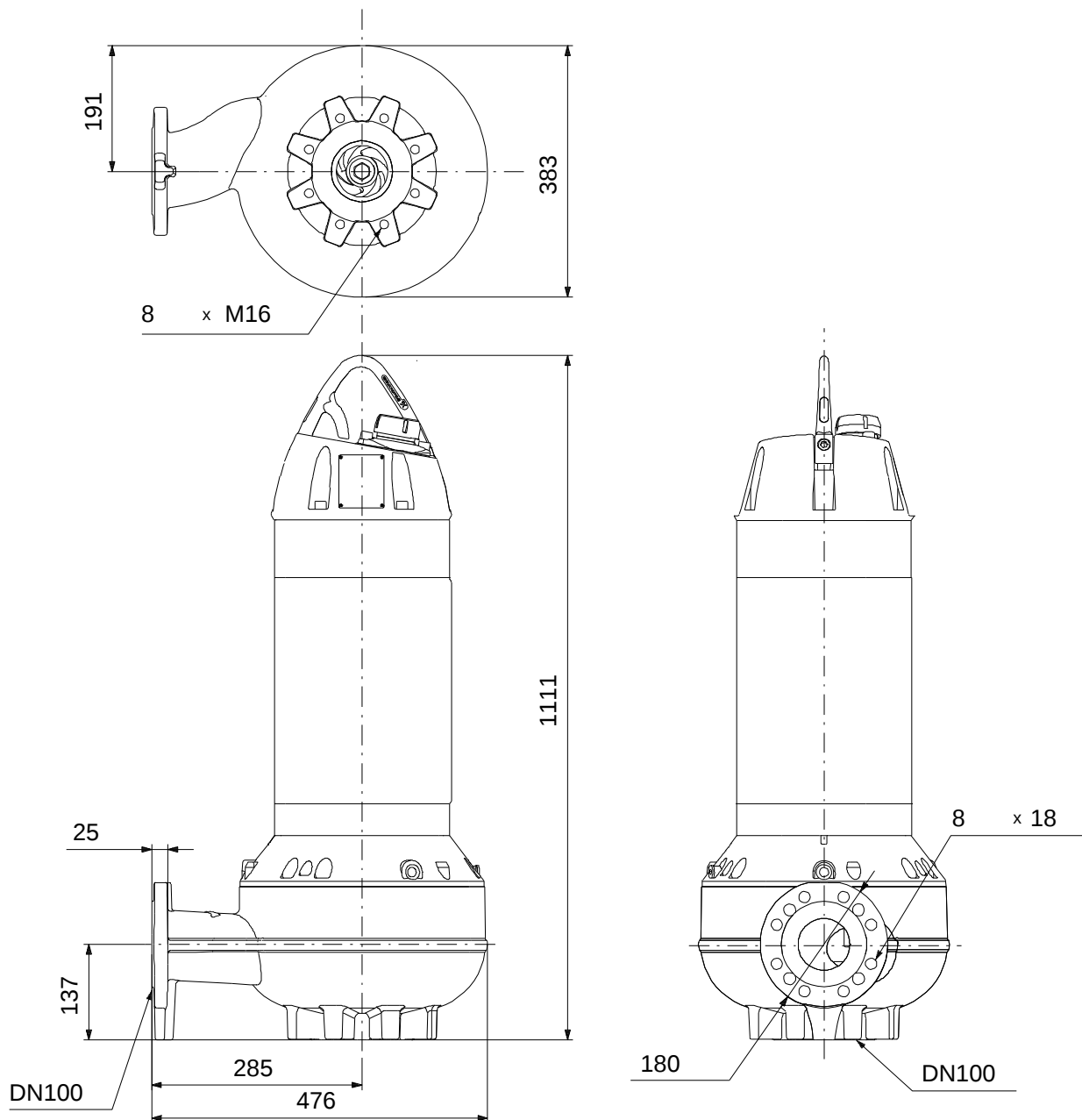
Cant.	Descriere
1	SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D  Notă! Poza de produs poate diferi de produsul actual Nr. Produs: 98145049 Pompă centrifugă monoetajată, fără autoamorsare, destinat vehiculării apelor reziduale, apelor de proces și materialelor de vidanjare brute necernute. Pompa este destinată exploatării intermitente și continue cu instalare submersă. Rotorul revoluționar S-tube® asigură un pasaj sferic liber al solidelor de până la 80 mm și este adecvat pentru apele reziduale cu un conținut de substanță uscată de până la 3 %. Sistemul SmartTrim de potrivire a jocului rotorului face posibilă menținerea performanței maxime. Pentru instalarea pe cuplă automată, sistemul de garnituri Grundfos SmartSeal asigură o racordare etanșă. Pompa se livrează cu un motor Grundfos Blueflux® de eficiență superioară, confecționat cu componente IE3. Control: Senzor de umiditate: cu senzori umiditate Lichid: Lichid pompat: orice vâscozități fluid Gama temperaturii lichidului: 0 .. 40 °C Densitate: 998.2 kg/m³ Tehnic: Tip de rotor: S-TUBE Dimensiunea maximă a particulelor: 80 mm Etanșare primară a arborelui: SIC-SIC Etanșare secundară a arborelui: SIC-CARBON Toleranța curbei: ISO9906:2012 3B Materiale: Corpul pompei (stator): Fontă EN 1561 EN-GJL-250 Rotor: Fontă EN 1561 EN-GJL-250 Motor: Fontă EN 1561 EN-GJL-250 Instalație: Temperatura ambientală maximă: 40 °C Flanșă standard: DIN Aspirație pompă: DN 100 Refulare pompă: DN 100 Evaluare presiune: PN 10 Adâncime maximă de instalare: 20 m Auto-cuplaj: 96090994 Suport de bază: 96102255 Domeniu cadru: 52 Date electrice: Puterea de întarare - P1: 30.1 kW Putere motor: 26.5 kW

Cant.	Descriere
	Frecvența rețelei electrice: 50 Hz Tensiune nominală: 3 x 380-415/660-690 V Toleranță tensiune: +10/-10 % Nr. max. de porniri pe oră: 20 Curent nominal: 56-51/32-31 A Curent consumat maxim: 53 A Curent de pornire: 582/320 A Curentul în gol nominal: 24.6 A Turație nominală: 2967 rpm Randamentul motorului la o încărcare maximă: 88 % Randament motor la 3/4 sarcină: 87 % Randament motor la 1/2 sarcină: 85 % Numărul de poli: 2 Metodă de pornire: star/delta Grad de protecție (IEC 34-5): IP68 Clasă de izolare (IEC 85): H Protecție la explozie: N Protecție Ex standard: N Lungimea cablului: 10 m Tip cablu: S1BN8-F Winding resistance: 0.260 Ohm Cos phi 1/1: 0.83 Cos phi 1/2: 0.71 Cos phi 3/4: 0.79 Altele: Greutate netă: 291 kg Țara de origine: HU Nr. tarif: 84137021

98145049 SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D 50 Hz



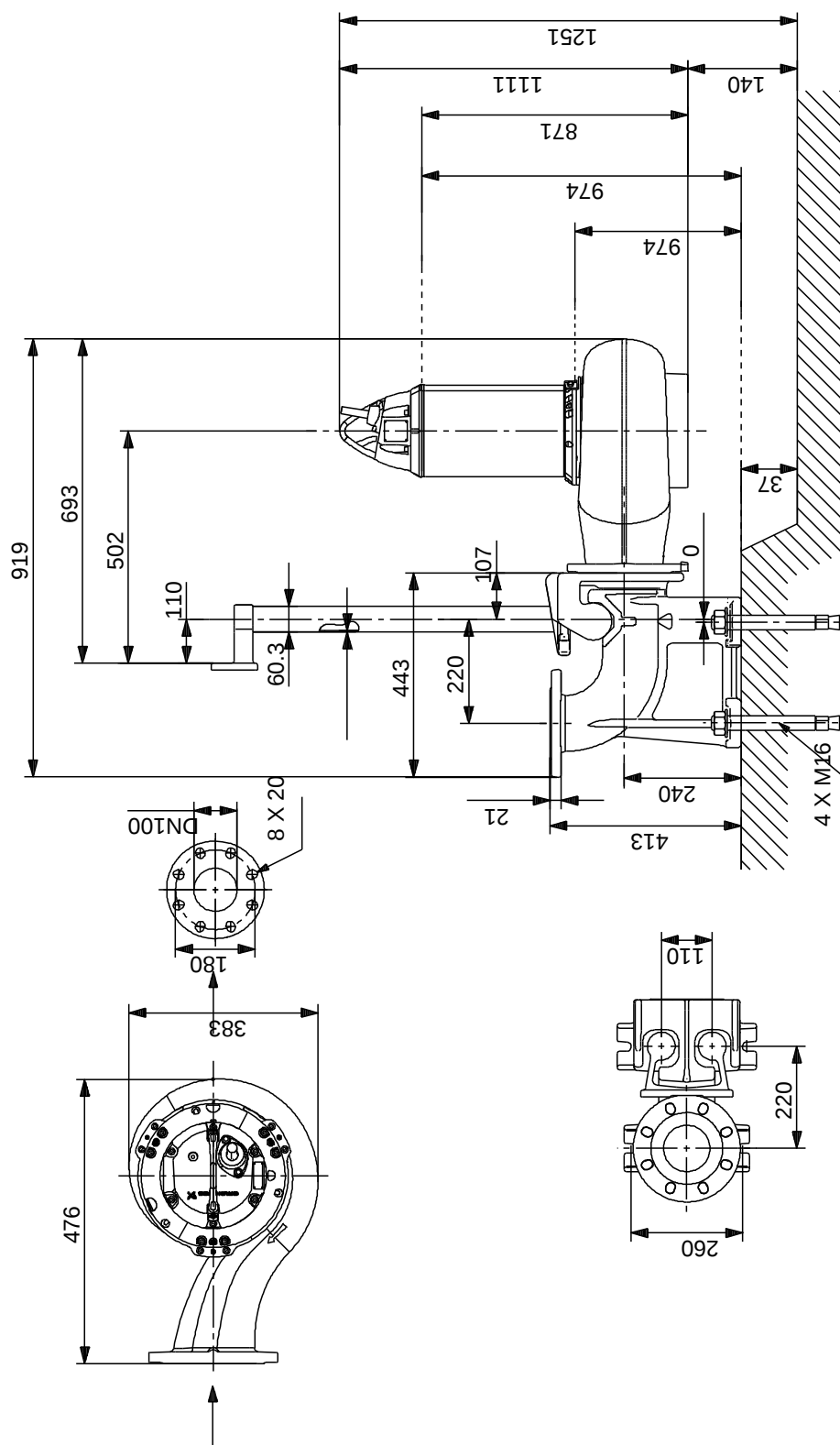
98145049 SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D 50 Hz



Notă: Toate unitățile sunt în [mm] dacă nu sunt altele specificate.
 Negare: Acest desen dimensional simplificat nu prezintă toate detaliile.

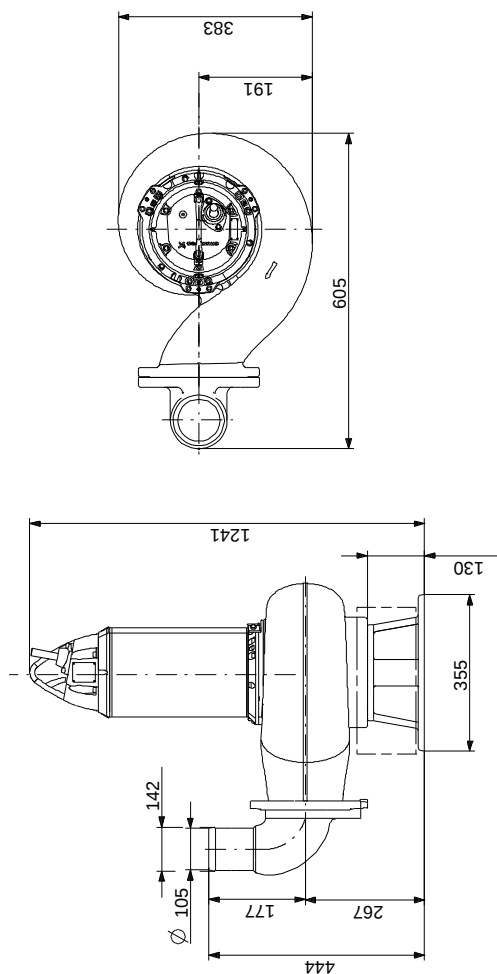
Nume companie: Piroterm Service
Creat de: Saltiski Dmitri
Telefon: +37376079494
Email: dmitri.saltiski@piroterm.md
Date: 05.06.2020

98145049 SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D 50 Hz



Notă: Toate unitățile sunt în [mm] dacă nu sunt altele specificate.
Negare: Acest desen dimensional simplificat nu prezintă toate detaliile.

98145049 SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D 50 Hz

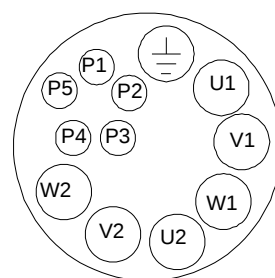
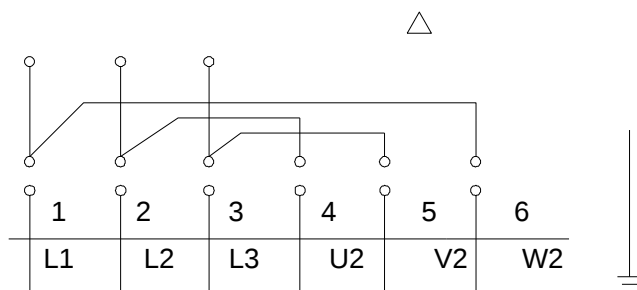


Notă: Toate unitățile sunt în [mm] dacă nu sunt altele specificate.
Negare: Acest desen dimensional simplificat nu prezintă toate detaliile.

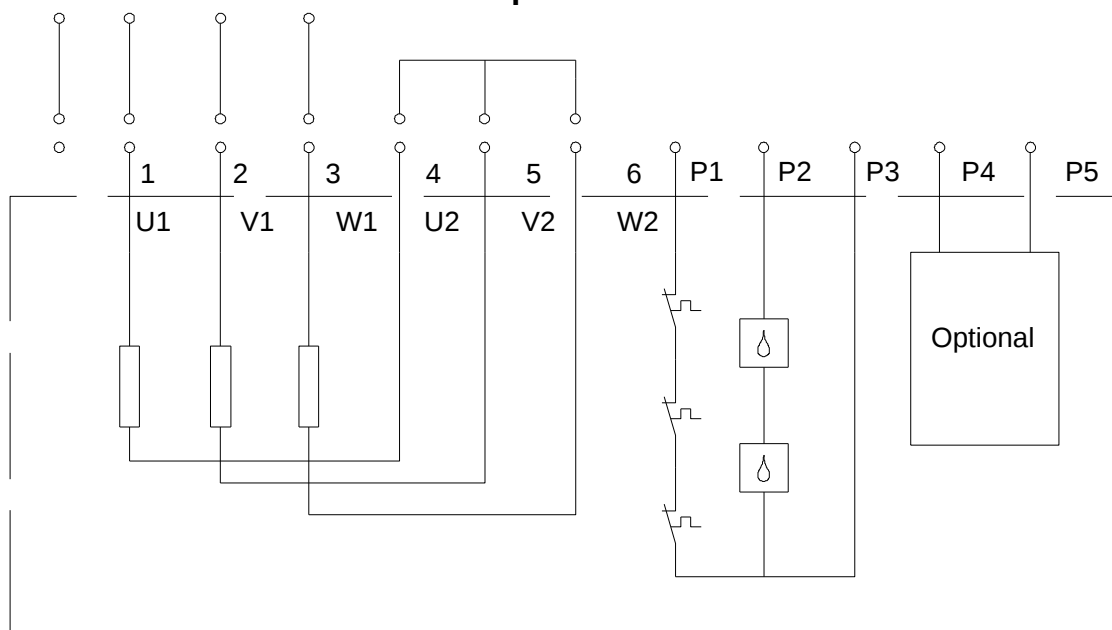
98145049 SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D 50 Hz

Wiring diagram. 12-wire cable

L1 L2 L3 Delta



L1 L2 L3 Star Y



Notă! Toate unitățile sunt în [mm] dacă nu sunt altele specificate.