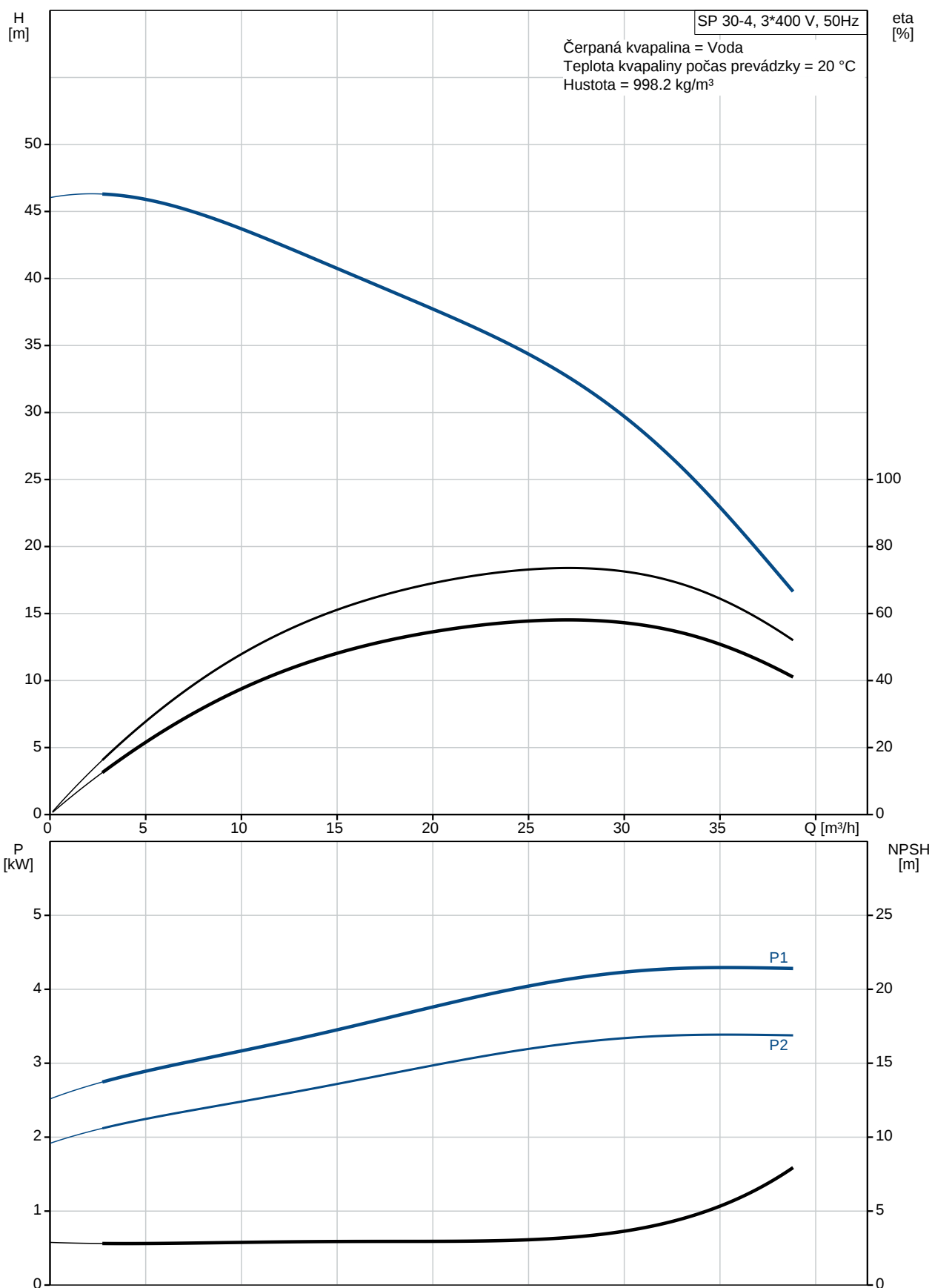


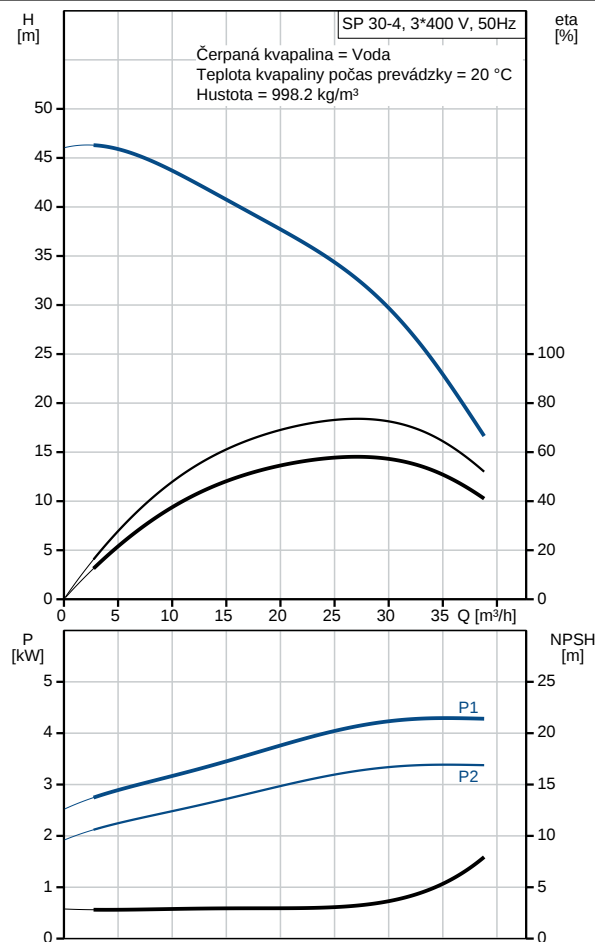
| Množstvo | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | <p><b>SP 30-4</b></p>  <p><b>Poznámka:</b> Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu</p> <p>Objednacie č.: <a href="#">13A01904</a></p> <p>Ponorné článkové čerpadlo pre čerpanie surovej vody, znižovanie hladiny spodnej vody a zvyšovanie tlaku vody. Toto čerpadlo je vhodné pre čerpanie čistých, riedkych a neagresívnych kvapalín, ktoré neobsahujú pevné častice alebo vlákna ..</p> <p>Fáza: Motor čerpadla je 3 -fázový motor so zapuzdreným rotorom, krytom proti vnikaniu piesku, ložiskami mazanými čerpanou kvapalinou a membránou pre vyrovnávanie tlaku.</p> <p>Kvapalina:<br/> Čerpaná kvapalina: Voda<br/> Maximum liquid temperature: 40 °C<br/> Maximálna teplota kvapaliny pri 0.15 m/s: 40 °C<br/> Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C<br/> Hustota: 998.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Techn.:<br/> n: 2900 rpm<br/> Menovitý prietok: 30 m<sup>3</sup>/h<br/> Men. dopravná výška: 30 m<br/> Hriadeľová upchávka: HM/CER<br/> Schválenia: CE,EAC<br/> Tolerancia krivky: ISO9906:2012 3B<br/> Verzia motora: T40</p> <p>Materiály:<br/> Čerpadlo: Stainless steel<br/> EN 1.4301<br/> AISI 304<br/> Obežné koleso: Nehrdzavejúca oceľ<br/> EN 1.4301<br/> AISI 304<br/> Motor: Nehrdzavejúca oceľ<br/> DIN W.-Nr. 1.4301<br/> AISI 304</p> <p>Inštalácia:<br/> Výtlačné hrdlo: RP3<br/> Priemer motora: 4 inch</p> |

| Množstvo | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Elektrické údaje:<br>Typ motora: MS4000<br>P2: 4 kW<br>Príkon (P2) vyžadovaný čerpadlom: 4 kW<br>f: 50 Hz<br>U: 3 x 380-400-415 V<br>Menovitý el. prúd: 9.75-9.60-9.80 A<br>Rozbehový el. prúd: 460-500-530 %<br>Cos phi: 0.85-0.80-0.77<br>n: 2850-2865-2875 rpm<br>Typ spínania: priame spínanie<br>Krytie IP: IP68<br>Izolácia: F<br>Zabudované teplotné čidlo: nie<br>Výr.č. motora: 79194510<br><br>Iné:<br>MEI $\alpha_{00\%}$ : 0.50<br>stav ErP: Produkt vyhovujúci EuP<br>Čistá hmotnosť: 33.9 kg<br>Hrubá hmotnosť: 38.4 kg<br>Pepravné množstvo: 0.052 m <sup>3</sup><br>Dánčina: 388338040<br>Fínčina: 4762733<br>Krajina pôvodu: DK<br>Tarifná klasifikácia č.: 84137029 |

## 13A01904 SP 30-4 50 Hz



| Popis                                     | Hodnota                |
|-------------------------------------------|------------------------|
| <b>Všeobecné informácie:</b>              |                        |
| Názov produktu:                           | SP 30-4                |
| Objednacie číslo:                         | 13A01904               |
| Číslo EAN:                                | 5700390381073          |
| <b>Techn.:</b>                            |                        |
| n:                                        | 2900 rpm               |
| Menovitý prietok:                         | 30 m³/h                |
| Men. dopravná výška:                      | 30 m                   |
| Stupne:                                   | 4                      |
| Redukované obež. kol.:                    | NONE                   |
| Hriadeľová upchávka:                      | HM/CER                 |
| Schválenia:                               | CE, EAC                |
| Tolerancia krivky:                        | ISO9906:2012 3B        |
| Model:                                    | B                      |
| Ventil:                                   | YES                    |
| Verzia motora:                            | T40                    |
| <b>Materiály:</b>                         |                        |
| Čerpadlo:                                 | Stainless steel        |
| Čerpadlo:                                 | EN 1.4301              |
| Čerpadlo:                                 | AISI 304               |
| Obežné koleso:                            | Nehrdzavejúca oceľ     |
| Obežné koleso:                            | EN 1.4301              |
| Obežné koleso:                            | AISI 304               |
| Motor:                                    | Nehrdzavejúca oceľ     |
| Motor:                                    | DIN W.-Nr. 1.4301      |
| Motor:                                    | AISI 304               |
| <b>Inštalácia:</b>                        |                        |
| Výtlačné hrdlo:                           | RP3                    |
| Priemer motora:                           | 4 inch                 |
| <b>Kvapalina:</b>                         |                        |
| Čerpaná kvapalina:                        | Voda                   |
| Maximum liquid temperature:               | 40 °C                  |
| Maximálna teplota kvapaliny pri 0.15 m/s: | 40 °C                  |
| Vybraná teplota kvapaliny:                | 20 °C                  |
| Hustota:                                  | 998.2 kg/m³            |
| <b>Elektrické údaje:</b>                  |                        |
| Typ motora:                               | MS4000                 |
| Použiteľný motor:                         | GRUNDFOS               |
| P2:                                       | 4 kW                   |
| Príkon (P2) vyžadovaný čerpadlom:         | 4 kW                   |
| f:                                        | 50 Hz                  |
| U:                                        | 3 x 380-400-415 V      |
| Menovitý el. prúd:                        | 9.75-9.60-9.80 A       |
| Rozbehový el. prúd:                       | 460-500-530 %          |
| Cos phi:                                  | 0.85-0.80-0.77         |
| n:                                        | 2850-2865-2875 rpm     |
| Typ spínania:                             | priame spínanie        |
| Krytie IP:                                | IP68                   |
| Izolácia:                                 | F                      |
| Motorová ochrana:                         | ŽIADNY                 |
| Teplotná ochrana:                         | externá                |
| Zabudované teplotné čidlo:                | nie                    |
| Výr.č. motora:                            | 79194510               |
| <b>Iné:</b>                               |                        |
| MEI & ¥:                                  | 0.50                   |
| stav ErP:                                 | Produkt vyhovujúci EuP |
| Čistá hmotnosť:                           | 33.9 kg                |

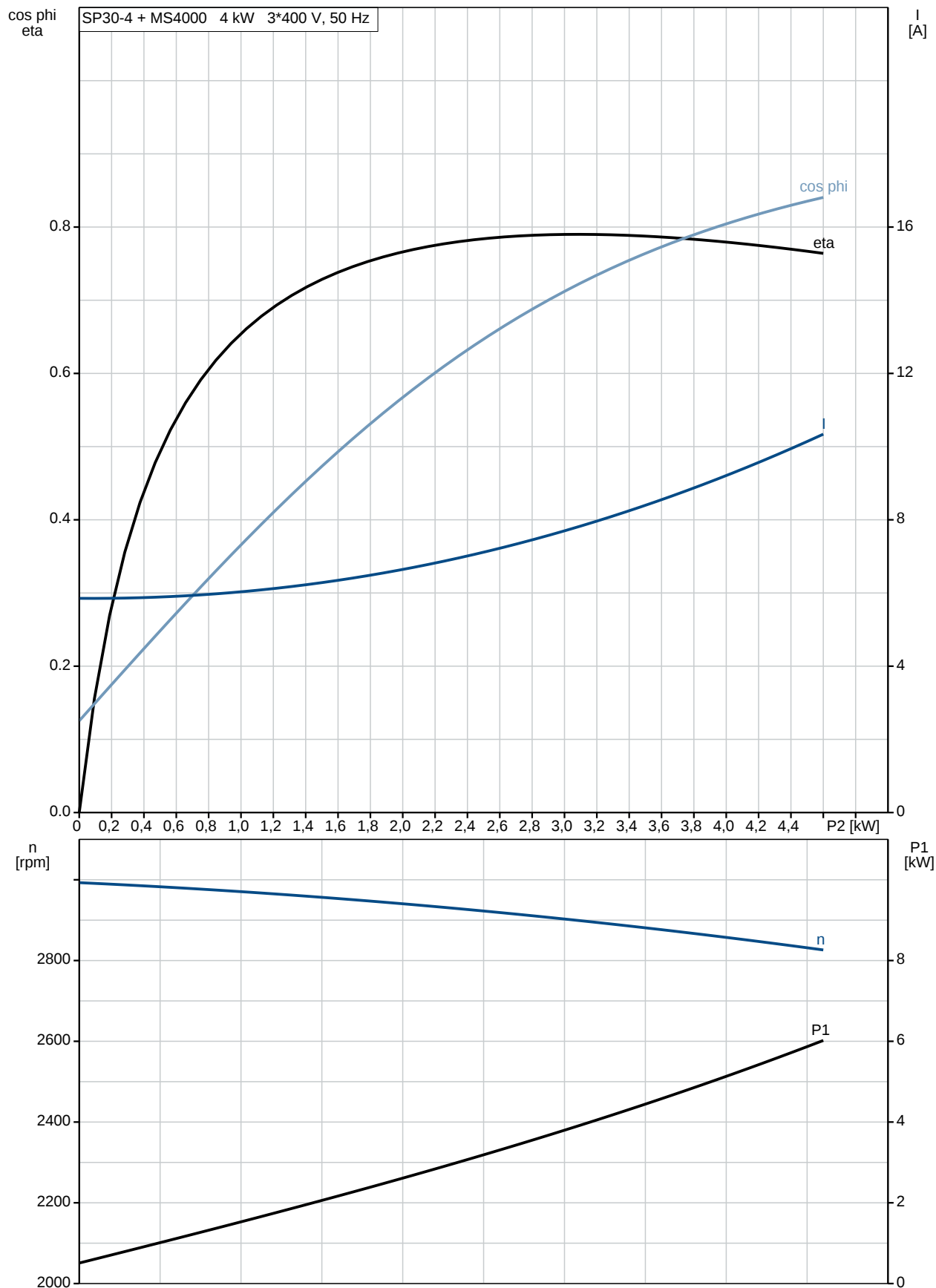


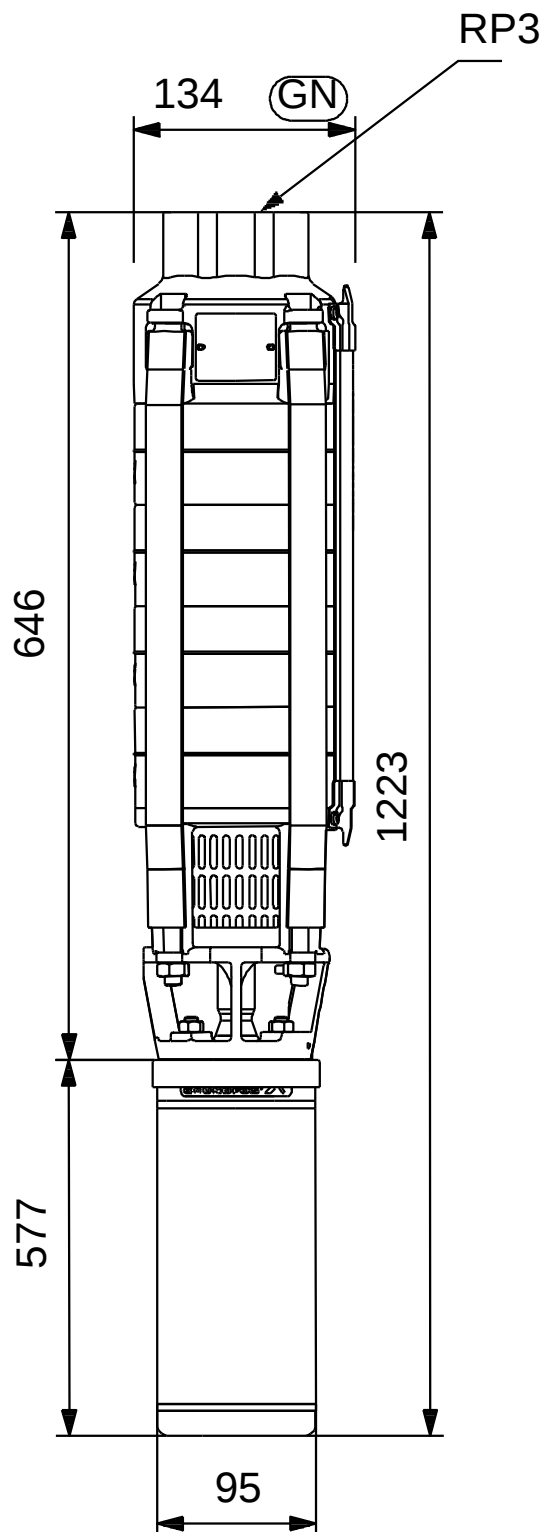


**Názov spoločnosti:** MAXTRA Control s.r.o.  
**Vytvoril:**  
**Telefón:** 031 7707 561-2  
**Email:** odbyt@maxtracontrol.sk  
**Dátum:** 21.2.2021

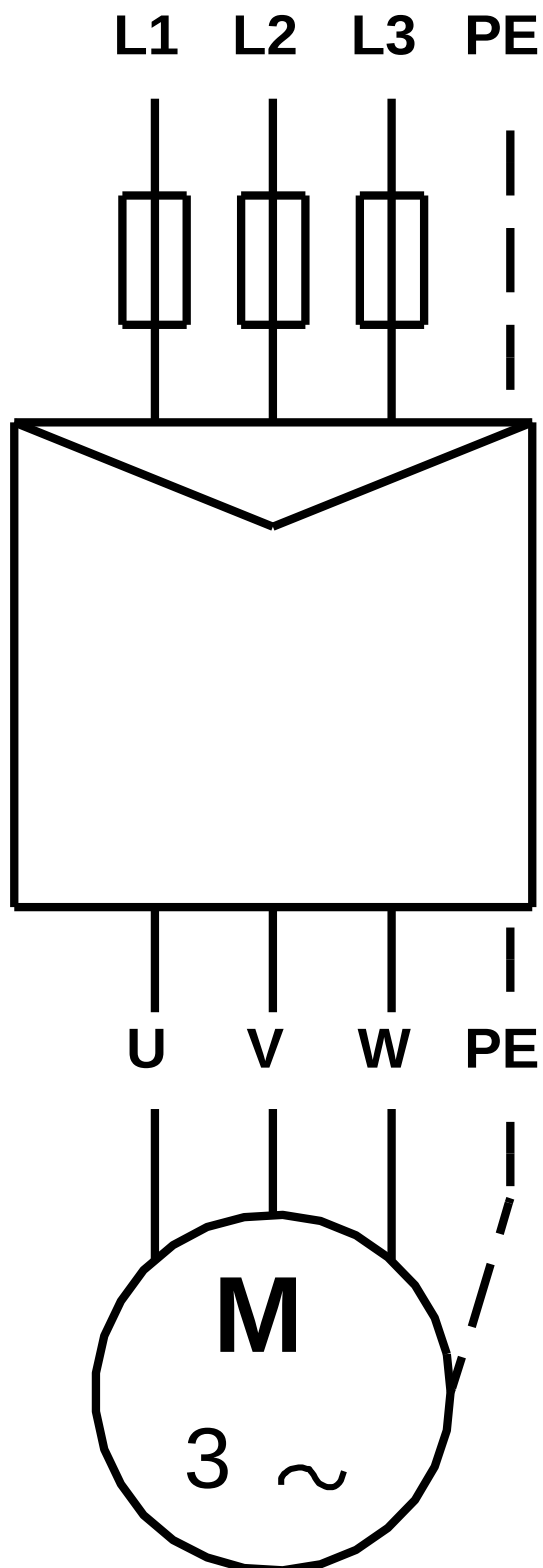
| Popis                    | Hodnota              |
|--------------------------|----------------------|
| Hrubá hmotnosť:          | 38.4 kg              |
| Pepravné množstvo:       | 0.052 m <sup>3</sup> |
| Dánčina:                 | 388338040            |
| Fínčina:                 | 4762733              |
| Krajina pôvodu:          | DK                   |
| Tarifná klasifikácia č.: | 84137029             |

## 13A01904 SP 30-4 50 Hz



**13A01904 SP 30-4 50 Hz**

Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.  
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

**13A01904 SP 30-4 50 Hz**

Upozornenie! Všetky jednotky sú v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak!



Názov spoločnosti: MAXTRA Control s.r.o.  
Vytvoril:  
Telefón: 031 7707 561-2  
Email: odbyt@maxtracontrol.sk  
Dátum: 21.2.2021

---

**Objednávacie údaje:**

Názov výrobku: SP 30-4  
Množstvo: 1  
Objednacie číslo: 13A01904

Celkom: Cena na požiadanie

---