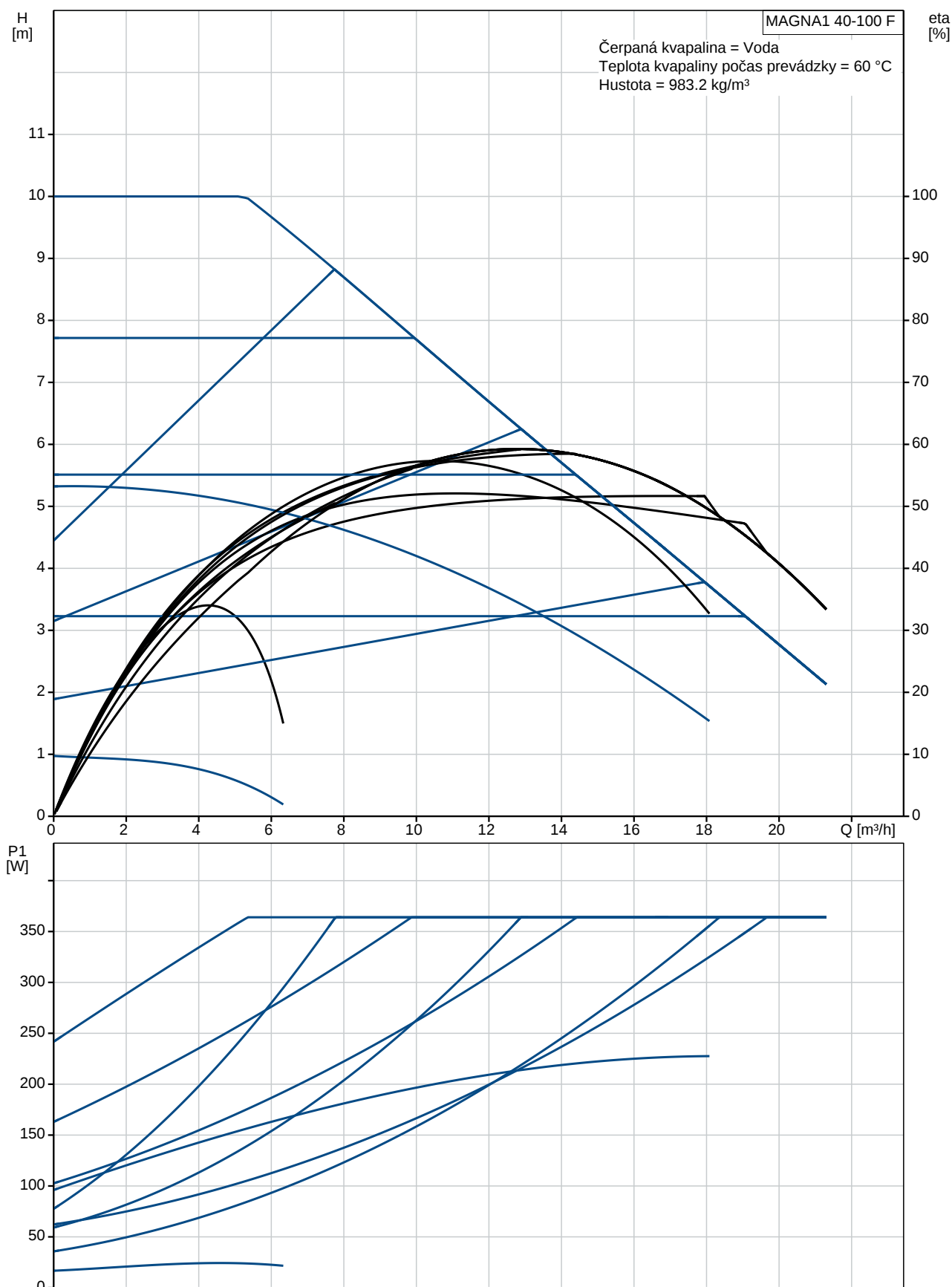


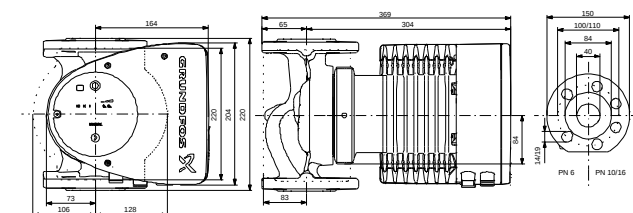
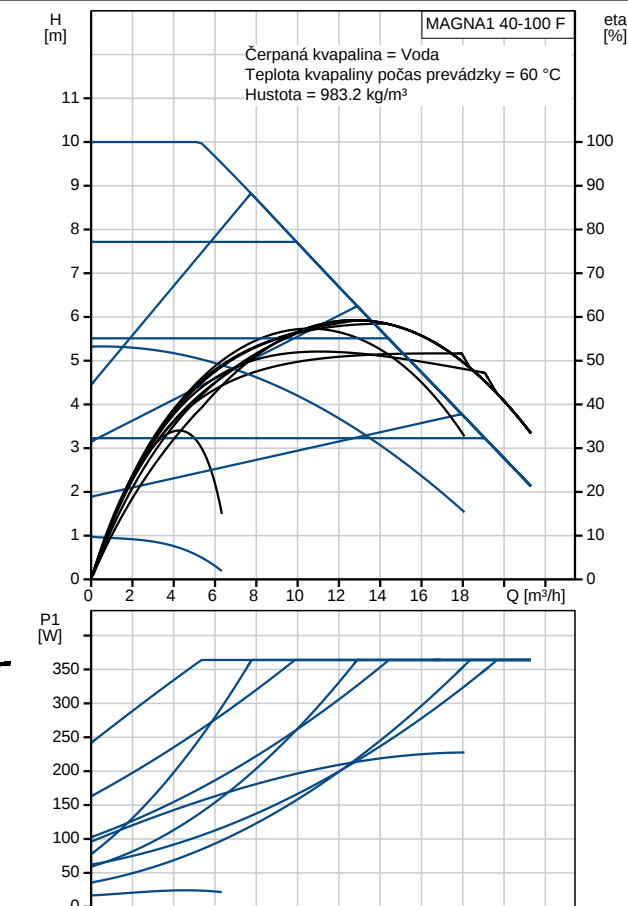
| Množstvo | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | <p><b>MAGNA1 40-100 F</b></p>  <p><b>Poznámka:</b> Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu</p> <p>Objednacie č.: <a href="#">99221304</a></p> <p>Nová MAGNA1 je jednoduchá voľba pre dobre vykonanú prácu. Je to perfektná voľba pri výmene starších obehových čerpadiel a vzhľadom na súlad s nariadeniami EuP 2015 sú skutočné podstatné úspory elektrickej energie. Ideálna voľba pre základné potreby výkonu v aplikáciách, kde je požadované základné riadenie a monitorovanie sústavy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitorovanie prostredníctvom chybového relé, ktoré zaisťuje pokoj</li> <li>• Digitálny vstup štart / stop k dispozícii pre diaľkové ovládanie čerpadla</li> <li>• Nepretržitá prevádzka a znížené prestoje s funkciou bezdrôtového zdvojeného čerpadla (k dispozícii na zdvojených čerpadlách)</li> <li>• Vysoká energetická účinnosť vedúca k podstatným úsporám elektrickej energie</li> <li>• Jednoduché nastavenie a ovládanie pomocou jednoduchého používateľského rozhrania</li> <li>• Žiadna údržba kvôli konštrukcii typu zapuzdreného rotora.</li> </ul> <p>MAGNA1 je jednoduchá a efektívna voľba pre väčšinu aplikácií vrátane</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kúrenie <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hlavné čerpadlo</li> <li>- Miešanie slučiek</li> <li>- Vykurovacie povrchy</li> </ul> </li> <li>• chladenie <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimatizačné povrchy</li> <li>- Pozemné tepelné čerpadlo</li> <li>- Menšie chladiace aplikácie</li> </ul> </li> </ul> <p>Kvapalina:<br/> Čerpaná kvapalina: Voda<br/> Rozsah teploty kvapaliny: -10 .. 110 °C<br/> Vybraná teplota kvapaliny: 60 °C<br/> Hustota: 983.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Techn.:<br/> Trieda TF: 110<br/> Schválenia: CE,VDE,EAC,CN ROHS,WEEE</p> <p>Materiály:<br/> Teleso čerpadla: Šedá liatina<br/> EN-GJL-250<br/> ASTM A48-250B<br/> Obežné koleso: PES 30%GF</p> <p>Inštalácia:<br/> Rozsah teploty okolia: 0 .. 40 °C<br/> Maximálny prevádzkový tlak: 10 bar<br/> Štandardná príruha: DIN<br/> Potrubná prípojka: DN 40<br/> Hodnota tlaku: PN 6/10<br/> Vzdialenosť sac.-výtl.: 220 mm</p> |

| Množstvo | Popís                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | <div>Elektrické údaje:</div> <div>Príkon - P1:17.03 .. 370 W</div> <div>f:50 / 60 Hz</div> <div>U:1 x 230 V</div> <div>I MAX:0.19 .. 1.65 A</div> <div>Krytie IP:X4D</div> <div>Izolácia:F</div> <div>Iné:</div> <div>Energia (EEL):0.20</div> <div>Čistá hmotnosť:16.3 kg</div> <div>Hrubá hmotnosť:18.2 kg</div> <div>Prepravné množstvo:0.039 m<sup>3</sup></div> <div>Fínčina:4615189</div> <div>Krajina pôvodu:DE</div> <div>Tarifná klasifikácia č.:84137030</div> |

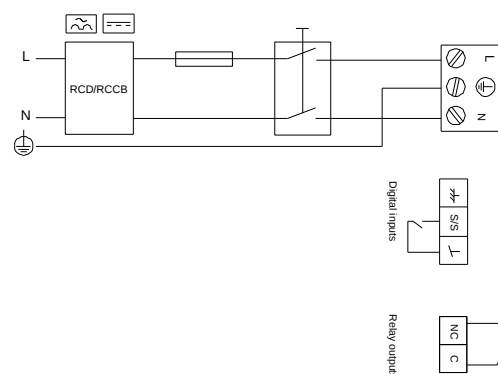
## 99221304 MAGNA1 40-100 F



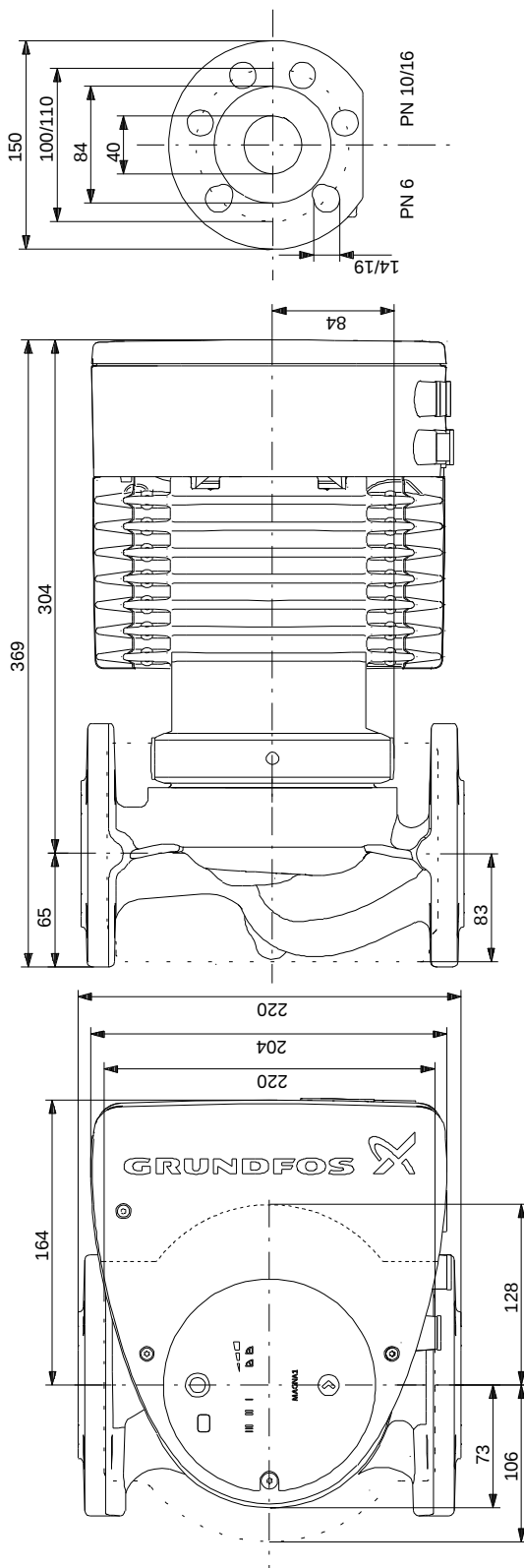
| Popis                        | Hodnota                 |
|------------------------------|-------------------------|
| <b>Všeobecné informácie:</b> |                         |
| Názov produktu:              | MAGNA1 40-100 F         |
| Objednacie číslo:            | 99221304                |
| Číslo EAN:                   | 5712608942778           |
| <b>Techn.:</b>               |                         |
| Max. dopravná výška:         | 100 dm                  |
| Trieda TF:                   | 110                     |
| Schválenia:                  | CE,VDE,EAC,CN ROHS,WEEE |
| Model:                       | C                       |
| <b>Materiály:</b>            |                         |
| Teleso čerpadla:             | Šedá liatina            |
| Teleso čerpadla:             | EN-GJL-250              |
| Teleso čerpadla:             | ASTM A48-250B           |
| Obežné koleso:               | PES 30%GF               |
| <b>Inštalácia:</b>           |                         |
| Rozsah teploty okolia:       | 0 .. 40 °C              |
| Maximálny prevádzkový tlak:  | 10 bar                  |
| Štandardná príruha:          | DIN                     |
| Potrúbná prípojka:           | DN 40                   |
| Hodnota tlaku:               | PN 6/10                 |
| Vzdialenosť sac.-výtl.:      | 220 mm                  |
| <b>Kvapalina:</b>            |                         |
| Čerpaná kvapalina:           | Voda                    |
| Rozsah teploty kvapaliny:    | -10 .. 110 °C           |
| Vybraná teplota kvapaliny:   | 60 °C                   |
| Hustota:                     | 983.2 kg/m³             |
| <b>Elektrické údaje:</b>     |                         |
| Príkon - P1:                 | 17.03 .. 370 W          |
| f:                           | 50 / 60 Hz              |
| U:                           | 1 x 230 V               |
| I MAX:                       | 0.19 .. 1.65 A          |
| Krytie IP:                   | X4D                     |
| Izolácia:                    | F                       |
| <b>Iné:</b>                  |                         |
| Energia (EEI):               | 0.20                    |
| Čistá hmotnosť:              | 16.3 kg                 |
| Hrubá hmotnosť:              | 18.2 kg                 |
| Prepravné množstvo:          | 0.039 m³                |
| Fínčina:                     | 4615189                 |
| Krajina pôvodu:              | DE                      |
| Tarifná klasifikácia č.:     | 84137030                |



Example of mains-connected motor with mains switch, backup fuse and additional protection



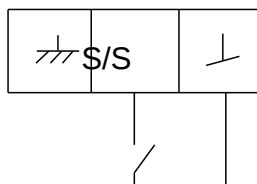
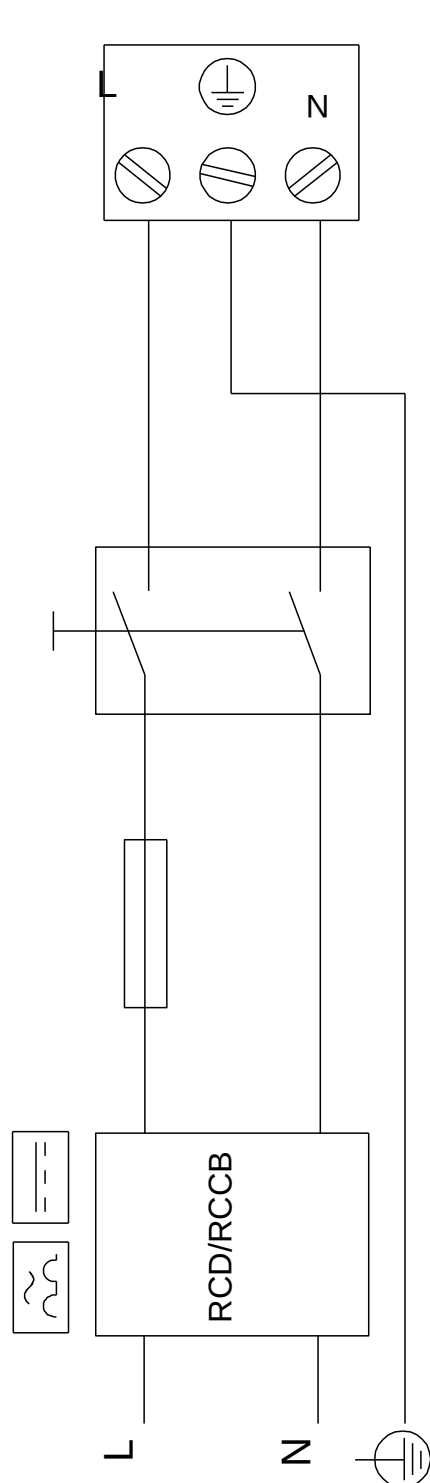
## 99221304 MAGNA1 40-100 F



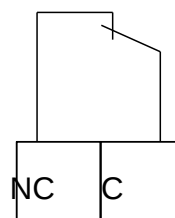
Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.  
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

## 99221304 MAGNA1 40-100 F

Example of mains-connected motor  
 with mains switch, backup fuse and additional protection



Digital inputs



Relay outputs



Názov spoločnosti: MAXTRA CONTROL s.r.o.

Vytvoril:

Telefón:

0317707561

Email:

odbyt@maxtracontrol.sk

Dátum:

22.2.2021

---

### Objednávacie údaje:

Názov výrobku: MAGNA1 40-100 F

Množstvo: 1

Objednacie číslo: 99221304

Celkom: Cena na požiadanie

---