VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



# PULTAS SIMPLEX-UP-T/10 0.55-7.5kW - 311.45 €

**Gamintojas**

---

**APRAŠYMAS:**

---

***„SIMPLEX-UP-T“ yra skirtas valdyti trifazį 1 elektros variklį arba 1 elektrinį siurblį (0,55÷7,5kW, 3~50/60 Hz 400V +/- 10 %, 2÷15A), naudojamą slėginėse sistemose arba išpumpuojant šulinius ar vandens talpas tais atvejais, kai naudojami daugiakontakčiai plūdiniai jungikliai.*** **SIMPLEX-UP SERIJA**

- Pagrindinis jungiklis su durelių blokavimo mechanizmu
- Apsauginiai saugikliai
- AUTO-0-RANKINIS mygtukai (laikinas rankinis valdymas)
- LED indikatoriai: maitinimas įjungtas, automatinis režimas, variklis veikia
- LED indikatoriai: lygio aliarmas, variklio perkrova
- Darbinis įėjimas – daugiakontaktis plūdės arba slėgio jungiklis

- Aliarmo įėjimas – daugiakontaktis plūdės arba slėgio jungiklis
- Išėjimas: relė (vienfaziam varikliui) / kontaktorius (trifaziam varikliui)
- Reguliuojama variklio perkrovos apsauga
- Apsaugos įjungimo delsos laikas – 5 s
- Optinė / akustinė aliarmo išvestis
- Aliarmo išvestis – beįtampis kontaktas (NO-COM-NC)
- Klixon įėjimas su indikacine lempute
- Galimybė prijungti paleidimo kondensatorius
- Įėjimas trims vienpoliams lygio zondams
- Užpildymo / ištuštinimo režimo pasirinkimo jungiklis
- Vidinis zondų jautrumo reguliatorius

## SERIJOS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS:

- Elektroninis valdymo skydas;
- Maitinimas 1~50/60 Hz 230 V +/- 10 % („SIMPLEX-UP-M“ – vienfazis);
- Maitinimas 3~50/60 Hz 400V +/- 10 % („SIMPLEX-UP-T“ – trifazis);
- Valdymo įvestis iš normaliai atviro (NO) kontakto (plūdinis jungiklis / slėgio relė);
- Signalizacijos valdymo įvestis iš normaliai atviro (NO) kontakto (plūdinis jungiklis / slėgio relė);
- Valdymo įvestis su trimis minimalaus lygio jutikliais;
- Variklio apvijų terminės apsaugos įvestis;
- Jutikliai, tinkami naudoti su nedegiais elektrai laidžiais skysčiais (nepridėta komplektacijoje);
- Integruotas selektorinis jungiklis jutiklio darbui „Filling/Emptying“ (pildymo / ištuštinimo) režimu (1 ir 2 DIP jungiklis);
- Integruotas jutiklio jautrio reguliavimas;
- Spaudžiamieji mygtukai variklio eksploatacijai „Automatic-Off-Manual“ (auto-išj.-rankinis) režimu;
- „Mains power on“ (įjungtas elektros tinklas) diodas;
- „Alarm“ (signalizacija) diodas, skirtas min. / maks. vandens lygiui;
- „Motor on“ (variklis įjungtas) diodas;
- „Motor protection enabled“ (įjungta variklio apsauga) diodas;
- „Automatic“ diodas (jis yra ant „AUTOMATIC“ spaudžiamojo mygtuko);
- Apsaugos mygtuko atstatymas;
- Reguliuojama variklio apsauga (variklio srovės reguliavimo kondensatorius): 2 <> 22 A arba 20 <> 44 A);
- Apsaugos įjungimo laikas: 5 s;
- Integruotas DIP jungiklis, skirtas užblokuoti „Motor cut-out“ (variklio atjungimas) (4 DIP jungiklis);
- Vidinis „Sensors alarm“ (jutiklių signalizacija) atjungimo DIP jungiklis (3 DIP jungiklis);
- Vidinis „ammetric alarm cut-in delay“ (ampermetrinės signalizacijos įjungimo delsa) atjungimo jungiklis (jungė „ESC. TIM. TA“);
- Variklio lydieji saugikliai;
- Papildomas lydusis saugiklis;
- Signalizacijos išėjimas su persijungiančiais NO-C-NC kontaktais, galia 16 A 250 V (ominė apkrova);
- Vienfazis variantas, pritaikytas kondensatoriaus įstatymui (nepridėta komplektacijoje);
- Pagrindinis automatinis jungiklis su durų blokavimu;
- Išėjimas su kabelio gnybtais;
- ABS dėžė;
- Apsaugos klasė IP55;
- Aplinkos temperatūra: -5 °C / +40 °C;

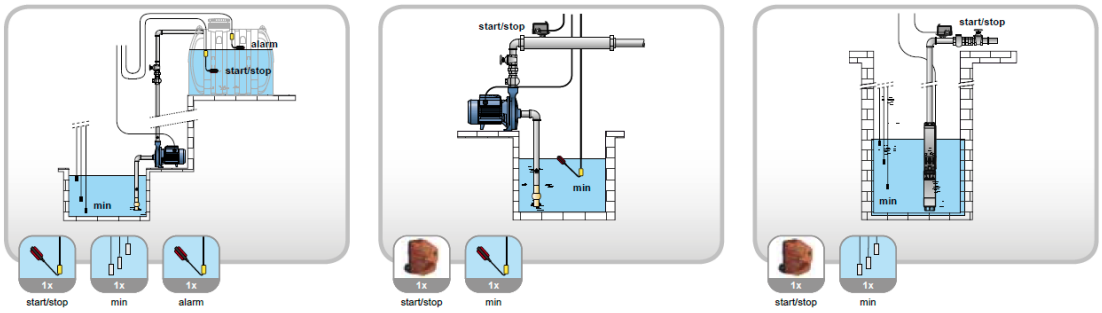
- Santykinis drėgnumas – 50 %, esant 40 °C (be kondensacijos)

Gamintojas: [FOURGROUP]

# SIMPLEX-UP

ABS | IP 55 | +40° -5° °C | 50% @ 40°C

## APPLICAZIONI TIPICHE / STANDARD APPLICATIONS / APPLICATIONS TYPIQUES






**Quadro elettrico per n.1 motore**
Control panel for n.1 motor
Coffret électronique pour n.1 moteur

| V | COD. | MODELLO / MODEL | POTENZA / POWER | | CORRENTE / CURRENT | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50/60 Hz | | | kW | Hp | Nx [range] A | H mm | L mm | W mm | kg | box |
| 1~230V | 013.00 | SIMPLEX-UP-M/3 | 0,37÷2,2 | 0,5÷3 | 1x [2÷16] | 340 | 240 | 170 | 1,9 | ABS |
| 3~400V | 013.03 | SIMPLEX-UP-T/10 | 0,55÷7,5 | 0,75÷10 | 1x [2÷15] | 340 | 240 | 170 | 2,4 | ABS |
| | 013.04 | SIMPLEX-UP-T/15 | 7,5÷11 | 10÷15 | 1x [16÷24] | 340 | 240 | 170 | 2,6 | ABS |
| | 013.10 | SIMPLEX-UP-T/20 | 7,5÷15 | 10÷20 | 1x [16÷32] | 340 | 240 | 170 | 2,7 | ABS |