

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



PULTAS LC 242 2x 1,9-6,3 DOL 3x400 CT M - 3228.64 €

Gamintojas



Gamintojas



APRAŠYMAS:

LC 242 lygio regulatoriai siūlo visą spektrą funkcijų, skirtų požeminio vandens tiekimui arba rezervuarų užpildymui valdyti ir stebėti. LC 242 yra metalinis arba plastikinis korpuso sprendimas, suteikiantis moduliškumą ir pritaikymą pagal jūsų poreikius. Siurblio valdikliai LC 242 yra skirti lygio kontrolei, požeminio vandens įrenginių stebėjimui ir apsaugai su vienu arba dviem siurbliais, tiesioginiu paleidimu, žvaigždės-trikampio paleidimu arba kaip minkštas paleidiklis. LC 242 siurblių valdikliai gali būti naudojami įvairiose srityse, tokiose kaip požeminio vandens tiekimas, drėkinimo sistemos, nedideli vandentiekio įrenginiai, tinklo siurblinės, pagrindinės siurblinės, komerciniai pastatai ir komunalinės sistemos. Valdymo sąranka yra paprasta naudojant iš anksto nustatytus programos nustatymus arba nuoseklų paleidimo vedlį intuityvioje Grundfos GO programėlėje, naudojant Bluetooth Smart technologiją. Su Grundfos GO programėle visus išsamius siurblio nustatymus galima lengvai konfigūruoti, stebėti ir paleisti. Valdiklyje yra konfigūruojami įvesties / išvesties gnybtai, užtikrinantys visišką lankstumą visoms programoms. Tačiau IO 241 modulis gali būti integruotas su daugiau įvesties / išvesties parinkčių. Papildomos parinktys, tokios kaip rankinis ĮJUNGIMO/IŠJUNGIMO/AUTO jungiklis, gedimo indikatorius, taip pat gali būti jūsų pritaikyto sprendimo dalis. Kasdienis stebėjimas, priežiūra ir paleidimas yra lengvi dėl intuityvios ir lengvai naudojamos vartotojo sąsajos. Taip sutaupysite brangaus laiko paleidžiant ir kasdien sąveikaujant su siurbliais ir valdikliu. Valdiklis sklandžiai integruojamas į "Grundfos" ryšio modulių asortimentą, todėl jį lengva integruoti į bet kurią valdymo sistemą, pvz., SCADA ar "Grundfos CLOUD". Valdiklis tvarko išsamų aliarmų ir išpėjimų žurnalą su paskutiniais 20 išpėjimų. Signalizacijos žurnalą galima pasiekti nuotoliniu būdu per SCADA arba Grundfos CLOUD. Taip pat galite naudoti „Grundfos GO“, kad patikrintumėte žurnalus lokalizuotame, išverstame tekste, kad būtų lengviau pašalinti triktis ir atlikti taisomuosius veiksmus siurblio stotyje. LC 242 valdiklis leidžia: 1 arba 2 siurblių valdymas pagal įvesties jutiklio signalus (analoginis, 0–5 V, 0,5–3,5 V, 0–10 V, 0–20 mA, 4–20 mA arba skaitmeninis, plūdinis jungiklis) Palaiko iki penkių valdymo lygių tiek analoginiam lygio jutikliui, tiek plūdiniam jungikliui Palaiko paprastą taikymą, kai yra tik vienas plūdinis jungiklis – vieno plūdinio jungiklio veikimas Konfigūruojami įvesties/išvesties gnybtai, kuriuos galima naudoti kaip skaitmeninį įvestį/išvestį, analoginį įvestį ir Pt 100/1000 įvestį lanksčiam naudojimui realiame gyvenime. Neleiskite siurbliams užsikimšti nuosėdomis, naudodami automatinį bandomąjį paleidimą Užkirskite kelią tinklo apkrovai, kai vienu metu paleidžiate kelias siurblines, naudodami įjungimo delsa. Apsauga nuo vandens hidraulinio smūgio, nes greitas paleidimas iš naujo/vienalaikis paleidimas blokuojamas ir su delsa Automatinio aliarmo atstatymo pasirinkimas Sustabdymo delsų nustatymas pagal faktines darbo sąlygas Rodo tikrąjį skysčio lygį Pavojaus signalas per įmontuotą garsinį signalą Signalizacijos indikacija: Galios / srovės matavimas (pasirinktinai) Sausa eiga Aukštas vandens lygis Neteisinga fazių seka arba nutrūkusi fazė Jutiklio neatitikimas arba gedimas Užsikimšimo/pašalinio objekto aptikimas Vanduo ant grindų Per daug paleidimų iš naujo Siurblio perkaitimo ir drėgmės aptikimas Standartiškai LC 242 valdiklis turi dvi aliarmo reles, kurias galima sukonfigūruoti per Grundfos GO, kad būtų rodoma įvairi būsenos informacija valdymo sistemai arba PLC. **Tinkamas**

- [Centralizuotas vandens tiekimas](#)

SPECIFIKACIJOS

Valdikliai:

Sistemos sutrikimo indikatorius (Taip / Ne):	N
Ryšio sąsajos modulis (Taip/Ne):	N
Rank./Išj./Auto. jungiklis (Taip / Ne):	N

Ex barjerinis analogas (Taip / Ne):	N
Išorinis skaitmeninis barjeras (Taip / Ne):	N
Dabartinis matavimas (Taip / Ne):	Y
IO 241 (Yes/No):	Y
Atsarginė baterija (Taip / Ne):	N
Mains switch (Yes/No):	N
Electrode-relay (Yes/No):	N
RCD panel (Yes/No):	N
RCD per pump (Yes/No):	N
Circuit breaker per pump (Yes/No):	N

Techniniai duomenys:

Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,MOROCCO
Siurblių skaičius:	2

Medžiagos:

Spinta:	Plastic
---------	---------

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas:	-20 .. 45 °C
Spintos montavimas:	Montavimas ant sienos
Įžeminimas:	PE

Elektrotechniniai duomenys:

Elektros tinklo dažnis:	50 / 60 Hz
Nominali įtampa:	3 x 400 V
Nominali srovė:	1.9-6.3 A
Darbinis kondensatorius:	N/A µF
Paleidimo kondensatorius:	N/A µF
Paleidimo būdas:	Direct-on-line (DOL)
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP54
Reikalingas atsarginis saugiklis:	16 A

Kita:

Neto masė:	9.22 kg
Bruto masė:	9.64 kg
Tiekimo tūris:	0.038 m ³
Bendras aukštis:	560 mm
Bendras plotis:	380 mm

Gamintojas: [Grundfos](#)

