

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



PULTAS LC 242 2x 25-30 SST 3x400 CT M - 3607.77 €

Gamintojas



Gamintojas



APRAŠYMAS:

LC 242 lygio valdikliai siūlo platų požeminio vandens tiekimo ar rezervuaro užpildymo valdymo ir stebėjimo funkcijų spektrą. LC 242 yra metalinės arba plastikinės spintelės sprendimas, siūlantis moduliškumą ir pritaikymą pagal jūsų poreikius. Siurblio valdikliai LC 242 yra skirti lygio kontrolei, požeminio vandens sistemos stebėjimui ir apsaugai, kai vienas arba du siurbliai paleidžiami tiesiogiai, trikampiū žvaigždute arba kaip minkštas starteris. LC 242 siurblio valdikliai gali būti naudojami įvairiems tikslams, pvz. požeminio vandens tiekimas, drėkinimo sistemos, nedideli vandentiekio įrenginiai, tinklo siurblynės, pagrindinės siurblynės, komerciniai pastatai ir komunalinės sistemos. Valdiklių lengva nustatyti naudojant iš anksto nustatytus programos nustatymus arba naudojant nuoseklų paleidimo vedlį intuityvioje Grundfos GO programėlėje, naudojant Bluetooth Smart technologiją. Naudodami "Grundfos GO" programą, visus išsamius siurblio nustatymus galima lengvai konfigūruoti, stebėti ir paleisti. Valdiklyje yra konfigūruojami įvesties/išvesties gnybtai, suteikiantys visišką lankstumą visoms programoms. Tačiau kaip pasirinktis gali būti integruotas IO 241 modulis su daugiau įvesties/išvesties parinkčių. Papildomos parinktys, pvz., rankinis ON/OFF/AUTO jungiklis, gedimo lemputė, taip pat gali būti jūsų pritaikyto sprendimo dalis. Kasdienis valdymas, priežiūra ir paleidimas yra nesudėtinga, naudojant intuityvią ir paprastą funkciją naudoti vartotojo sąsają. Taip sutaupysite brangaus laiko pradedant ir kasdien bendradarbiaujant su siurbliais ir valdikliu. Valdiklis sklandžiai integruojamas į "Grundfos" komunikacijos modulių asortimentą, užtikrinant lengvą pritaikymą bet kuriai priežiūros sistemai, pvz., SCADA ar "Grundfos CLOUD". Valdiklis tvarko išsamų aliarmo ir įspėjimų žurnalą su paskutiniais 20 įspėjimų. Signalizacijos žurnalą galima pasiekti nuotoliniu būdu per SCADA arba Grundfos CLOUD. Taip pat galite naudoti „Grundfos GO“, kad patikrintumėte žurnalus lokalizuotu, išverstu tekstu, kad būtų lengviau pašalinti triktis ir imtis taisomųjų priemonių siurblynėje. LC 242 valdiklis leidžia: 1 arba 2 siurblių valdymas pagal signalus iš jutiklio įvesties (analoginis, 0-5 V, 0,5-3,5 V, 0-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA arba skaitmeninis, plūdinis jungiklis) Palaikoma iki penkių valdymo lygių tiek analoginio lygio siūstovo, tiek plūdinio jungiklio veikimui Palaikoma 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, kad būtų galima lanksčiai naudoti faktinėje programoje. Apsaugoma, kad (siurbliai su automatiniu bandomuoju paleidimu) nesusidarytų nuosėdų Apsauga nuo tinklo apkrovos, kai vienu metu paleidžiamos kelios siurblynės su įjungimo uždelsimu. Apsauga nuo vandens hidraulinio smūgio, nes greitas paleidimas/vienalaikis paleidimas blokuojamas ir su delsa Automatinio aliarmo atstatymo pasirinkimas Sustabdymo delsų nustatymas, atitinkantis faktines darbo sąlygas Rodo tikrąjį skysčio lygį Pavojaus signalas per įmontuotą garsinį signalą Pavojaus signalas: Galios / srovės matavimas (pasirinktinai) Sausa eiga Aukštas vandens lygis Neteisinga fazių seka arba trūksta fazės Jutiklio nenuoseklumas arba gedimas Užstrigimo aptikimas Per daug paleidimų iš naujo Siurblio perkaitimo ir drėgmės aptikimas Standartiškai LC 242 valdiklis turi dvi aliarmo reles, kurias galima konfigūruoti naudojant Grundfos GO, kad būtų rodoma įvairi priežiūros sistemos arba PLC būsenos informacija. **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:	Metalas, dažytas
Įrengimas:	
Aplinkos temperatūros intervalas:	-5 .. 40 °C
Spintos montavimas:	Montavimas ant sienos
Įžeminimas:	PE
Elektrotechniniai duomenys:	
Elektros tinklo dažnis:	50 / 60 Hz
Nominali įtampa:	3 x 400 V
Nominali srovė:	25-30 A
Darbinis kondensatorius:	N/A µF
Paleidimo kondensatorius:	N/A µF
Paleidimo būdas:	Soft starter
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP54
Reikalingas atsarginis saugiklis:	80 A
Kita:	
Neto masė:	20.7 kg
Bruto masė:	60.8 kg
Tiekimo tūris:	0.088 m ³
Gamintojas:	Grundfos

