

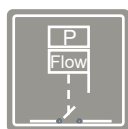
Digimatic 2

úplná ochrana čerpadla

Automatický digitálny ovládač čerpadla pre integrálnu kontrolu a ochranu elektrického čerpadla.

DIGIMATIC je kompaktné zariadenie pre automatické riadenie a ochranu elektrických jednofázových čerpadiel do 3 HP (2,2 kW). Táto jednotka obsahuje všetky vlastnosti a funkcie tradičných elektronických regulátorov čerpadiel: elektronický snímač prietoku, integrovanú akumuláciu membránu, integrovaný kontrolný ventil, výstražné kontrolky v elektronickej obvodu, ktoré vedú prevádzku elektrického čerpadla a udržiavajú tlak a prietok zodpovedajúcim spôsobom.

Okrem toho má vnútorný prevodník tlaku a okamžitý prúdový snímač (len Digimatic 2), ktorý poskytuje dodatočné funkcie: počiatočný tlak sa dá nastaviť s vysokou presnosťou, je tu digitálny tlakomer a ochrana proti nadprúdu prispôsobiteľná každému čerpadlu.



ivatoshop.sk



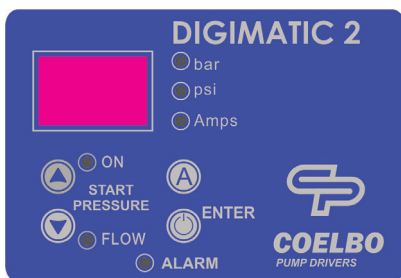
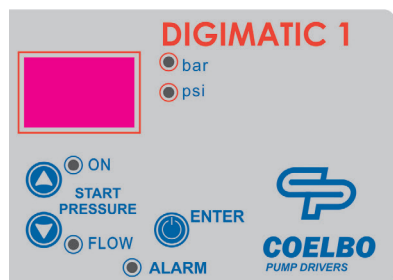
DIGIMATIC 1

DIGIMATIC 2

PREVÁDZKOVÉ CHARAKTERISTIKY

- Čerpadlo riadené silovým relé.
- Akumulačná membrána a integrovaný spätný ventil.
- Ochrana proti chodu nasucho.
- Digitálny tlakomer (bar a psi).
- Snímač vnútorného tlaku
- Snímač prietoku.
- Vnútorný prúdový senzor s okamžitým digitálnym odčítaním.
- Nadprúdová ochrana (iba typ DIGIMATIC 2).
- Pohotovostný režim.
- Funkcia ART (Automatický reset). Ak bolo zariadenie zastavené z dôvodu činnosti zariadenia bezpečnostný systém proti suchej prevádzke, ART sa snaží pripojiť čerpadlo, aby sa mohla obnoviť dodávka vody. - Ovládací panel obsahuje 3- miestny displej.

CONTROL PANEL



Ovládací panel obsahuje 3-miestny displej, výstražné kontrolky, tlačidlá, START-STOP a konfiguračný systém.

ivatoshop.sk

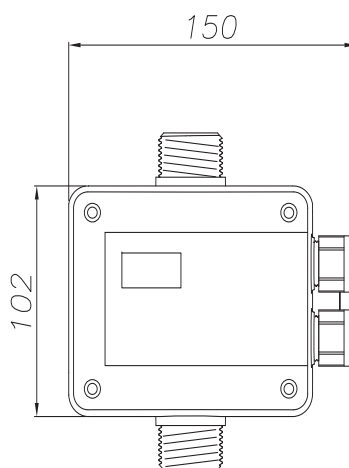
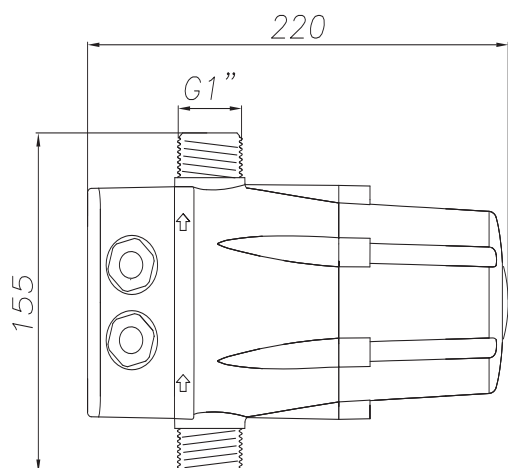
TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

	DIGIMATIC 1	DIGIMATIC 2
Napätie	1~110-230 V (multiVolt)	1~110-230 V (multiVolt)
kmitočet	50/60 Hz	50/60 Hz
Maximálny prúd	16 A	16 A
Príkion	2,2 kW	2,2 kW
Maximálny tlak	8 bar	8 bar
Zapínací tlak	0,5 ÷ 4 bar	0,5 ÷ 4 bar
Stupeň ochrany	IP65	IP65
Maximálna teplota	50 °C	50 °C
Čistá hmotnosť	1,3 kg	1,3 kg
Maximálny prietok	8.000 l/h	8.000 l/h

BEZPEČNOSTNÉ SYSTÉMY

- Elektronický riadiaci a bezpečnostný systém proti chodu nasucho. - Riadiaci a bezpečnostný systém proti skratu (Digimatic 2).
- Nadprúdová ochrana prispôsobiteľná každému čerpadlu (Digimatic 2).

ROZMERY A INŠTALÁCIA



ivatoshop.sk