

Datový list

Technické údaje

Síťová přípojka	1~230 V, 50/60 Hz
Min. jmenovitý proud <i>I</i>	6,1 A
Max. jmenovitý proud jednoho čerpadla <i>I</i>	9,0 A
Třída krytí	IP55
Přípojka vstupu	G 1¼
Přípojka výstupu	G 1¼
Min. rozpětí	0,5 bar
Max. rozpětí	12,0 bar

Provozní údaje

Max. čerpací výkon <i>Q</i>	15 m ³ /h
Min. skladovací teplota	-10 °C
Max. skladovací teplota	50 °C
Min. teplota média	0 °C
Max. teplota média	40 °C
Min. okolní teplota	0 °C
Max. okolní teplota	50 °C

Text pro výběrová řízení

Elektronická regulační jednotka s měničem frekvence k regulaci otáček čerpadel neagresivní, čisté vody bez suspendovaných látek.

Elektronická regulační jednotka umožňuje udržování neměnné, předem nastavené požadované hodnoty tlaku uvnitř zařízení (automatický provoz), a to nezávisle na aktuálním průtoku, čímž současně minimalizuje příkon zařízení.

Tlak zůstává neměnný na předem nastavené požadované hodnotě.

V ručním provozu lze čerpadlo vyzkoušet za využití jeho maximálních otáček.

V automatickém režimu spustí zařízení Wilo-ElectronicControl čerpadlo tehdy, když tlak v zařízení poklesne vůči požadovanému tlaku více, než o nastavený rozdíl tlaku.

Jakmile tlak v zařízení dosáhne hodnoty nastaveného požadovaného tlaku, vypne Wilo-ElectronicControl čerpadlo po uplynutí předem nastaveného časového intervalu.

Zařízení Wilo-ElectronicControl chrání čerpadlo před

- > Běh na sucho
- > Nadproud
- > příliš vysokou teplotou vody
- > mrazem
- > Zkrat
- > Přepětí

- > Podpětí

Obsah dodávky

- > Wilo-ElectronicControl, s předem připravenou kabeláží
- > Síťový kabel se zástrčkou a EMC filtrem
- > Návod k montáži a obsluze

Nezbytné příslušenství

- > Membránová tlaková nádoba s nejméně 2 l celkového objemu, k instalaci na výtlačnou stranu za zařízení Wilo-ElectronicControl
- > Zpětná klapka, k instalaci na sací stranu přímo před zařízení Wilo-ElectronicControl

Technické údaje

Síťová přípojka	1~230 V, 50/60 Hz
Max. jmenovitý proud jednoho čerpadla <i>I</i>	9,0 A
Třída krytí	IP55
Přípojka vstupu	G 1¼
Přípojka výstupu	G 1¼
Max. čerpací výkon <i>Q</i>	15 m ³ /h
Min. okolní teplota	0 °C
Max. okolní teplota	50 °C
Min. teplota média	0 °C
Max. teplota média	40 °C
Hmotnost	3,20 kg
Značka	Wilo
Č. výr..	4160334