

Datový list: ElectronicControl MM9

Technické údaje

Síťová přípojka	1~230 V, 50/60 Hz
Min. jmenovitý proud I	6.1 A
Max. jmenovitý proud jednoho čerpadla I	9.0 A
Třída krytí	IP55
Přípojka vstupu	G 1¼
Přípojka výstupu	G 1¼
Min. rozpětí	0.5
Max. rozpětí	12.0

Informace k umístění objednávky

Hmotnost m	3.20 kg
Značka	Wilo
Název výrobku	ElectronicControl MM9
Č. vyr..	4160334

Provozní údaje

Max. čerpací výkon Q	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: ElectronicControl MM9

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 /	9.0 A
Třída krytí	IP55
Přípojka vstupu	G 1 ¼
Přípojka výstupu	G 1 ¼
Max. čerpací výkon Q	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 m	3.20 kg
Značka	Wilo
Č. výr..	4160334