

Datový list: HiControl 1-EK

Technické údaje

Síťová přípojka	1~230 V, 50/60 Hz
Min. jmenovitý proud <i>I</i>	2.0 A
Max. jmenovitý proud jednoho čerpadla <i>I</i>	10.0 A
Třída krytí	IP65
Přípojka vstupu	G 1
Přípojka výstupu	G 1

Materiály

Materiál pouzdra	PA6
------------------	-----

Provozní údaje

Max. čerpací výkon <i>Q</i>	8 m³/h
Min. skladovací teplota	-10 °C
Max. skladovací teplota	50 °C
Max. teplota média	50 °C
Max. okolní teplota	50 °C

Informace k umístění objednávky

Hmotnost	1.40 kg
Značka	Wilo
Název výrobku	HiControl 1-EK
Č. vyr..	4190895

Text pro výběrová řízení: HiControl 1-EK

Elektronické ovládací a regulační příslušenství. Série Wilo-HiControl 1 se používá v kombinaci s čerpadly sterilní vody na zajištění automatického provozu. Wilo-HiControl 1 chrání čerpadlo před provozem se malým objemovým proudem. Díky senzoru objemového průtoku řídí Wilo-HiControl 1 čerpadlo automaticky na základě dvou hodnot, zapínacího tlaku a vypínacího objemového průtoku. Pokud je tlak v síti než zapínací tlak, Wilo-HiControl 1 spustí čerpadlo. Čerpadlo poběží tak dlouho, dokud objemový průtok nepoklesne pod hodnotu vypínacího objemového průtoku.

Menší vnitřní zásobník zabraňuje vodnímu rázu a taktování.

Provedení Wilo-HiControl 1-EK s elektrickým kabelem a integrovanou zásuvkou zkracuje dobu instalace, jelikož se jedná o přímé připojení k čerpadlu a elektrickému napájení.

Wilo-HiControl 1 je možno připojit k povrchovým čerpadlům anebo k ponorným čerpadlům sloužícím k soukromému zásobování vodou.

Zvláštnosti

- Jednoduchá montáž
- Díky obzvláště kompaktní konstrukci použitelný na mnoha místech
- Vysoká provozní spolehlivost díky elektronickému poruchovému hlášení
- Chrání připojená čerpadla prostřednictvím integrované ochrany proti nedostatku vody
- Snadné ovládání díky přehledné indikaci provozního stavu
- Není nutná žádná membránová tlaková nádoba navíc
- Perfektní ochrana proti korozi díky nerezavějícím materiálům
- Spojené se zástrčkou pro maximálně rychlou instalaci.

Provedení Inline se vstupem a výstupem ve vertikální ose, jakož i jednotlivými závitovými přípojkami, vhodné pro přímé připojení ke skříni čerpadla, příp. pro instalaci na stěnu pomocí nástěnného držáku (příslušenství).

Upozornění

HiControl 1 lze instalovat pouze ve svislé poloze s výstupem nahoru!

Obsah dodávky

- HiControl 1 EK
- vč. 1,5m připojovacího kabelu s propojovacím konektorem EK
- kabelové vázací pásky pro rychlou a bezpečnou instalaci čerpacích agregátů se zástrčkou

Technické údaje

Fáze	1
Dimenzované napětí <i>U</i>	220/230/240 V
Min. jmenovitý proud <i>I</i>	2.0 A
Max. jmenovitý proud jednoho čerpadla <i>I</i>	10.0 A
Třída krytí	IP65
Max. teplota média	50 °C
Max. okolní teplota	50 °C
Max. čerpací výkon <i>Q</i>	8 m³/h
Přípojka vstupu	G 1
Přípojka výstupu	G 1
Materiál pouzdra	PA6
Hmotnost	1.40 kg
Značka	Wilo
Č. výr..	4190895

Informace k objednávkám: HiControl 1-EK

Značka	Wilo
Název výrobku	HiControl 1-EK
Číslo EAN	4048482439648
Číslo výrobku	4190895
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	1.4 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	1 kg
Celková délka <i>L</i>	175.0 mm
Výška bez obalu <i>H</i>	162 mm
Barva	černá/šedá
Vlastnost balení	Prodejní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu vrstvu	1
Šířka bez obalu <i>L</i>	142.0 mm
Minimální objem objednávky	1
Počet na jednu paletu	1