

Automatische Druckerhöhungsanlage, sorgt für konstantem Wasserdruck

Elektronisches Gerät zur Verhinderung eines Maschinenstarts bei fehlendem Wasser und zur Vermeidung von Wasserschlägen. Keine Wartung und Vorladen von Luft. Laufruhig.
 Kit 02: Rückschlagventil, Manometer, Druckschalter und Schalttafel.
 Eingebaute Rückstelltafel.
 Kit 05: Eingebautes Rückschlagventil, Schalttafel und Rückstelltafel.
 LED-Anzeige für Netz, Pumpenbetrieb und Störung.

Anwendung
 Elektronischer Schaltautomat zur Steuerung von Pumpen für Regenwassernutzung, Wasserversorgung und Beregnung bei Hausanlagen entwickelt.

Kit Press: Pufferbehälter
Anwendung
 Zur Vorbeugung eines Wasserschlags in druckgesteuerten Systemen mit kleineren Lecks.



Werkstoffe

Kit 02: Hauptkörper, oberer Träger und Kabelführungen aus Technopolymer. Internes Diaphragma aus Naturkautschuk. Schrauben, Unterlegscheiben, Muttern, etc. aus Edelstahl AISI 304.

Kit 05: Hauptkörper, Diaphragma-Träger und innerer Körper aus Polyamid (glasverstärktes Polymer).

Diaphragma aus Naturkautschuk.

Kit 02: Lieferung ohne/mit Kabel und Stecker.

Kit 05: A MP Kit mit Manometer und Verschraubungen aus Plastik.

Kit A MEL mit Manometer, Stecker und Verschraubungen aus Messing. (Auf Anfrage)

Produktvorteile

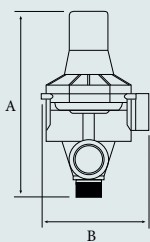
1. **Wartungsfrei, Druckschläge werden durch Federkraft kompensiert.**
 2. **Trockenlaufschutz schaltet die Pumpe bei Wassermangel automatisch ab.**
 3. **Manometer zur Druckanzeige.**
 4. **Rückschlagventil eingebaut.**
 5. **Schalter für Wiederinbetriebnahme nach Störung nur Kit 05**
1. **Einschaltdruck variabel.**
 2. **Anzeige der Betriebszustände durch LED.**
 3. **Strömungsoptimierte Wasserführung- gerader durchfluß.**



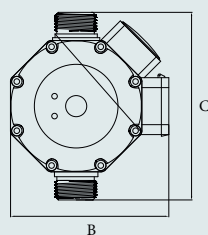
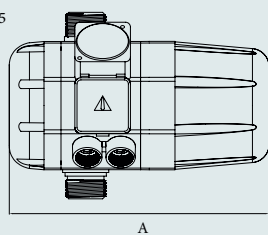
Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	C	[Kg]
Kit 02	240	135			0,35
Kit 05	214	127,5	154		0,5
Kit Press	148	135,5	Ø 124	R 1/4"	0,85

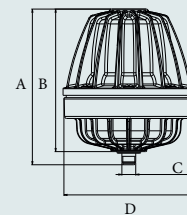
Kit 02



Kit 05



Kit Press



Typ	Artikelnummer	Preis
Kit Press 1"	182421	142,00
Kit Press 1/4"	182420	142,00

Technische Merkmale und Preis

Typ	Max. Stromstärke	Hz	Schutz	Max. Druck	Max. statisch Druck	Start Druck	Stopp Druck	Differenzial Druck	Max. Durchfluss	Max. Gebäude Höhe	Max. Temp.	Ø Eingangsan-schluss	Ø Ausgangsan-schluss	Artikelnummer	Preis
Waterdrive 15	10 A	50	IP 55	7,5 bar	10 bar	1,5 bar	Von der Pumpe vorgegebenes Max.	≥ 0,7 bar	8 m³/h	12 m		1" Steckansatz	1" Steckansatz	D1824-S	234,00
Kit 02-3 o.Kabel	10 A	50	IP 55	7,5 bar	10 bar	1,5 bar	Von der Pumpe geliefertes Max.	≥ 0,7 bar	8 m³/h		60 °C	1" Steckansatz	1" Steckansatz	D1826-S	280,00
Kit 02-3 mit Stecker	10 A	50/60	IP 55	7,5 bar	10 bar	2,4 bar		≥ 0,7 bar	8 m³/h	2 m (*)				D18244	234,00
Waterdrive 22	10 A	50/60	IP 55	7,5 bar	10 bar	2,4 bar		≥ 0,7 bar	8 m³/h					D18264	280,00
Kit 02-4 o.Kabel	10 A	50/60	IP 55	7,5 bar	10 bar	2,4 bar		≥ 0,7 bar	8 m³/h					D18285	312,00
Kit 02-4 mit Stecker	10 A	50/60	IP 55	7,5 bar	10 bar	2,4 bar		≥ 0,5 bar	10 m³/h					D18275	348,00
Kit 05 P	10 A	50/60	IP 44	10 bar	15 bar	1,5/2,5 bar		≥ 0,5 bar	10 m³/h					D18275	348,00
Kit 05-L	10 A	50/60	IP 44	10 bar	15 bar	1,5/2,5 bar		≥ 0,5 bar	10 m³/h					D18275	348,00
Wandhalterung Kit 02, Edelstahl														D18347	64,00
Wandhalterung Kit 05, Edelstahl														D183471	64,00

(*) 2 m unter dem Startdruck. Spannung: 230 V

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.