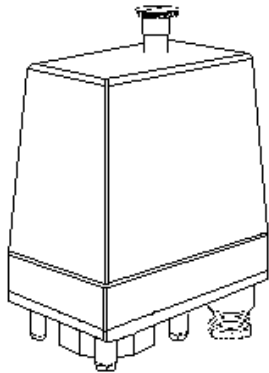


Gebruiksaanwijzing Drukregelaar M-6



Technische gegevens IP 42

230V=2,7KW / 400V=5,5KW
50/60 Hz / max. 20A
Bedrijfstemperatuur: -10/+50°C
Maximale druk: 6bar

Veiligheidsinstructies

De gebruiker moet ervoor zorgen dat alle hier beschreven instructies opgevolgd worden.

De klant is voor de veiligheid van de samen met de drukregelaar gebruikte toestellen en inrichtingen verantwoordelijk.

De klant draagt het risico en de verantwoordelijkheid voor iedere om welke reden ook uitgevoerde manipulatie van de schakelaar.

Voor het inschakelen moet ervoor worden gezorgd dat de kap/het deksel zich in de juiste positie bevindt.

De drukregelaar mag niet in explosiegevaarlijke omgevingen gebruikt worden.

De drukregelaar mag niet aan regen of een directe waterstraal worden blootgesteld.

Fig. 1

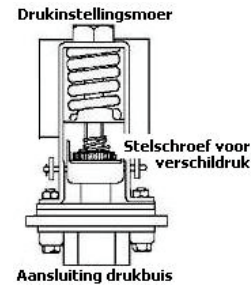


Fig 1.1

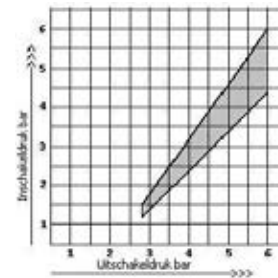


Fig. 1

Standaard aansluiting is 1/4" die met behulp van de meegeleverde adapter op 1/2" aangepast kan worden.

De schroefverbinding van de drukbuis dient gasdicht verbonden te worden.

Door draaien van de drukstelmoer resp. de stelschroef voor de verschilddruk wordt de gewenste in- en uitschakeldruk bereikt.

Hiervoor moet het toestel gebruiksgereed geïnstalleerd zijn en door een trek aan de rode knop ingeschakeld worden.

Fig 1.1

De instelling kan alleen bij werking en onder druk door draaien van de drukstelmoer in +/- richting gewijzigd worden. Voor in- en uitschakeldruk zie diagram.

Fig. 2

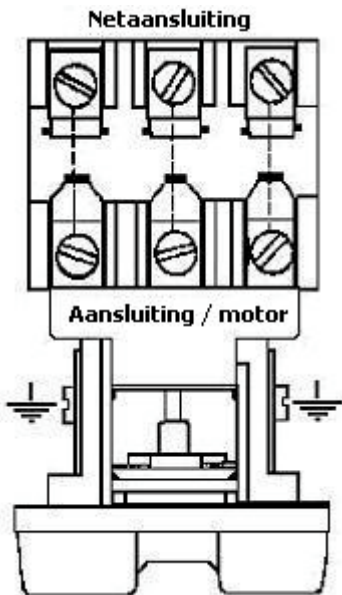


Fig. 2

Voor het maken van een elektrische verbinding moet de borgmoer aan het deksel van de behuizing samen met de kap verwijderd worden.

Aan de bovenste klemmen wordt de spanningstoevoer aangesloten en aan de onderste klemmen de aansluiting van de motor (pomp of compressor) vastgedraaid.

Aan de zijkant aan de metalen tussenstukken wordt de randaarde bevestigd.

Daarna de aanrakingsbeveiliging (VBG4) over de contactdrager schuiven.

De kap in de juiste positie plaatsen en met de borgmoer aan de behuizing bevestigen.

**Let op: Vóór de aansluiting dient de installatie stroomvrij geschakeld te worden!
Stekker uitnemen of zekering uitschakelen!**

Algemeen

De weergegeven tekeningen zijn slechts als toelichting bedoeld en niet altijd tot in de details nauwkeurig.

De genoemde kenmerken van de drukregelaar zijn niet bindend en kunnen door de fabrikant zonder voorafgaande mededeling in het kader van een verdere ontwikkeling worden gewijzigd.

De tekeningen en alle andere de drukregelaar betreffende informatie zijn eigendom van de firma NE-MA s.r.l., Druento, Italië.

Deze drukregelaar mag uitsluitend voor de besturing van pompen en compressors gebruikt worden.

De aansluiting van de drukregelaar mag alleen door een geautoriseerde vakman uitgevoerd worden.

Door een niet vakkundige aansluiting kan de drukregelaar zijn functionaliteit verliezen en daardoor vernield raken.

Het openen van de aansluiting voor de drukbuis is verboden! **Let op!** De bouw delen staan onder enorme veerspanning!

Garantie bepalingen

Müller & Vedder GdbR verleent 24 maanden garantie voor nieuwe toestellen die volgens de montage instructies zijn gemonteerd. Door deze garantie gedekt zijn alle constructie, materiaal- en fabricagefouten. Verdere claims, vooral wat betreft de overname van in- en uitbouwkosten, worden niet aanvaard.

Buiten de garantie vallen fouten en mankementen die door:

1. Verkeerde montage of installatie
2. Niet naleving van de gebruiksaanwijzing
3. Onvakkundige bediening of belasting
4. Externe invloeden als stoten, slagen, weersomstandigheden
5. Reparaties en wijzigingen door derden, die niet geautoriseerd zijn.
6. Gebruik van ongeschikte toebehoren zijn veroorzaakt.

Optredende mankementen gedurende de garantietermijn worden gratis door reparatie of vervanging verholpen. Door vervangende levering van een nieuw toestel wordt de oorspronkelijke duur van de garantietermijn niet verlengd.

Verkoop in Duitsland via:

Müller & Vedder

Elektrotechnischer Vertrieb GdbR

Martin-Luther-Str. 29, 91207 Lauf

Centraal magazijn: Bassermannstr. 7, 70563 Stuttgart