

## Wyłącznik ciśnieniowy sprężarki Typ MDR5



|                                 |                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                     | Wyłącznik ciśnieniowy 3-biegunowy                                          |
| Przylącze                       | G1/2" Gwint wewnętrzny                                                     |
| Materiały                       | Korpus aluminium, pokrywa tworzywo sztuczne, uszczelnienie NBR             |
| Temperatura medium              | -5...+80°C                                                                 |
| Temperatura otoczenia           | -5...+80°C                                                                 |
| Napięcie przełączania           | 230V/50Hz-400V/50Hz                                                        |
| Moc łączeniowa                  | przy prądzie przemiennym 2,5KW, przy prądzie trójfazowym 5,5KW             |
| Stopień ochrony                 | IP54                                                                       |
| Różnica przełączania powrotnego | regulowany patrz wykres regulacji                                          |
| Zastosowanie                    | Te wyłączniki ciśnieniowe są stosowane do włączania i wyłączania sprężarek |

### Seria MDR5, bez przekaźnika zabezpieczenia silnika i bez mechanicznego wyłącznika WŁ./WYŁ.

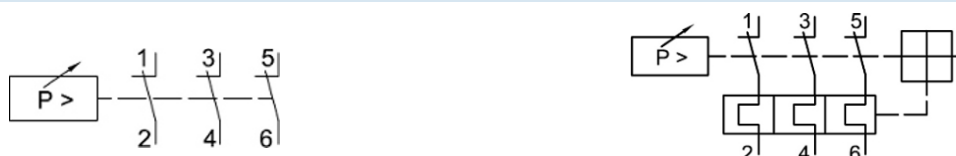
| Zakres regulacji [bar] | Zabezpieczenie przed nadciśnieniem [bar] | Masa [kg] | Typ     |
|------------------------|------------------------------------------|-----------|---------|
| 2-11                   | 16                                       | 0,82      | MDR5/11 |
| 2,5-16                 | 16                                       | 0,82      | MDR5/16 |

### Seria MDR5...K, z przekaźnikiem zabezpieczenia silnika i mechanicznym przełącznikiem WŁ./WYŁ.

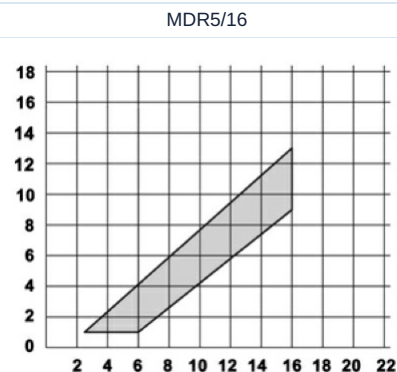
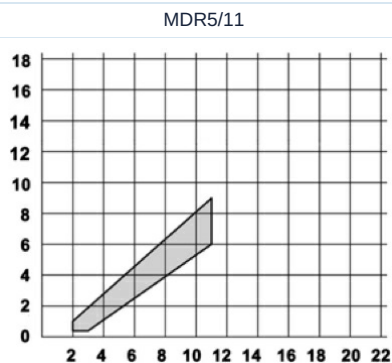
| Zakres regulacji [bar] | Zabezpieczenie przed nadciśnieniem [bar] | Zakres prądu[A] | Masa [kg] | Typ              |
|------------------------|------------------------------------------|-----------------|-----------|------------------|
| 2-11                   | 16                                       | 2,4-4,2         | 1,0       | MDR5/11K-R5/4,2  |
| 2-11                   | 16                                       | 4,0-7,0         | 1,0       | MDR5/11K-R5/7    |
| 2-11                   | 16                                       | 6,1-10,3        | 1,0       | MDR5/11K-R5/10,3 |
| 2,5-16                 | 16                                       | 2,4-4,2         | 1,0       | MDR5/16K-R5/4,2  |
| 2,5-16                 | 16                                       | 4,0-7,0         | 1,0       | MDR5/16K-R5/7    |
| 2,5-16                 | 16                                       | 6,1-10,3        | 1,0       | MDR5/16K-R5/10,3 |



## Przylącze elektryczne

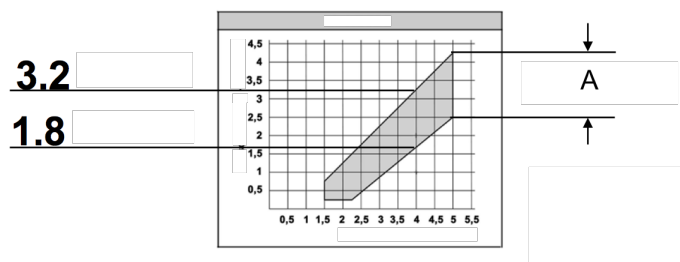


## Wykres nastawy



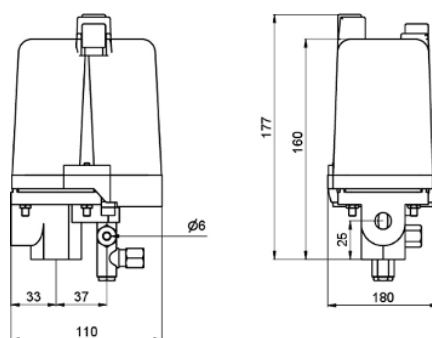
Oś pionowa: Ciśnienie załączania w bar  
Oś pozioma: Ciśnienie wyłączenia w bar

## Przykład



A...Różnica przełączania powrotnego np. Ciśnienie wyłączenia 4bar: Ciśnienie załączania pomiędzy 1,8...3,2bar regulowany

## Wymiary



Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Armatura przemysłowa / Przekazniki ciśnienia, aparatura pomiarowa i czujniki przepływu / przekaznik ciśnienia / przekaznik ciśnienia Seria MDR

Wersja 6

138126 / Utworzono 2026/33 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp. z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 2 / 2

