



Seria MN-06

3/2-, 5/2- i 5/3
przyłącze NAMUR,
750 NI/min

Budowa i działanie.

Do zastosowań zewnętrznych lub w obszarach o wysokiej wilgotności. Zawór suwakowy dla pojedynczych napędów sterowany przez sygnał elektryczny.

Wylot powietrza w komorze sprężyny siłownika.

S
tandardowe
cewki,
gniazdka

,
kołki
, śruby i
uszczelki są
wliczone w cenę.

(
[zobacz katalog](#)
).

Prosimy o podanie
napięcia
sterowania
przy zamówieniu.

Zawory
z tej serii
dostępne są w
konstrukcji
przeciwwybuchowej
, zgodnie z
94/9/EG (ATEX)

oznaczenie □ MN-06-310-HN-142

cewki standartowe

141 = 12 V DC, 4.2 W

142 = 24 V DC, 4.2 W

152 = 24 V AC, 7/4 VA

156 = 115 V AC, 7/4 VA

157 = 230 V AC, 7/4 VA

161 = 12 V DC, 2.2 W 2)

162 = 24 V DC, 2.2 W 2)

Bez	gniazda	cewki i	wtyczki
-----	---------	---------	---------

570 = pobór mocy 4.2 W, 7/4 VA

560 = pobór mocy 2.2 W)

cewki z M12 i LED

O42 = 24 V DC, 4.8 W

O62 = 24 V DC, 2.5 W2)

Cewki

o podwyższonej odporności

742 = 24 V DC, 4.2 W without plug socket

757 = 230 V AC, 7/4 VA without plug socket

842 = 24 V DC, 4.2 W (with plug socket 28-ST-01)

857 = 230 V AC, 7/4 VA (with plug socket 28-ST-01)

Order number

Please complete

according to order

code.

MN-06-310-HN

MN-06-311-HN

Function





3/2-way, normally closed

single solenoid, air spring return

3/2-way, normally closed

single solenoid, spring return

Connection	G 1/4 at 1 and 3; flange to NAMUR at 2
Nominal size	6 mm
Flow rate	750 NI/min (0.762 Cv)
Pressure range	2 ... 10 bar (29 ... 145 psi) ... 10 bar (43 ... 145 psi)
Actuating	
force at 6 bar	on 13 ms
off 16 ms	
Temperature	
range	− 10 °C ... + 70 °C (+ 14 °F ... + 158 °F)

Materials	Body: Al (anodized), Seals: NBR and POM, Inner parts: Al, stainless steel, b		
Degree of			
protection	IP 65 according to EN 60529		
Weight	0.320 kg (0.705 lb.)		

oznaczenie □ MN-06-510-HN-142

cewki standartowe

(gniazdko 28-ST-01)

141 = 12 V DC, 4.2 W

142 = 24 V DC, 4.2 W

152 = 24 V AC, 7/4 VA

156 = 115 V AC, 7/4 VA

157 = 230 V AC, 7/4 VA

161 = 12 V DC, 2.2 W 2)

162 = 24 V DC, 2.2 W 2)

Bez	gniazda	cewki i	wtyczki
-----	---------	---------	---------

570 = 4.2 W, 7/4 VA

560 = 2.2 W)

cewki z M12 i LED

O42 = 24 V DC, 4.8 W

O62 = 24 V DC, 2.5 W2)

Cewki o podwyższonej odporności i gotowości

742 = 24 V DC, 4.2 W without plug socket

757 = 230 V AC, 7/4 VA without plug socket

842 = 24 V DC, 4.2 W (with plug socket 28-ST-01)

857 = 230 V AC, 7/4 VA (with plug socket 28-ST-01)

Order number

Please complete according to order code.
--

MN-06-510-HN

MN-06-511-HN

MN-06-520-HN

MN-06-530-HN

Function





5/2-way,			
air spring return	5/2-way,		
spring return	5/2-way,		
double solenoid	5/3-way,		
center position closed			
Connection	G 1/4 at 1, 3, 5; flange to NAMUR at 2 and 4		
Nominal size	6 mm		
Flow rate	750 Nl/min (0.762 Cv)		
Pressure range	2 ... 10 bar (29 ... 145 psi)	3 ... 10 bar (43 ... 145 psi)	2 ... 10 bar (29 ... 145 psi)
Actuating			
force at 6 bar	on 13 ms		
off 16 ms			
Temperature			
range	− 10 °C ... + 70 °C (+ 14 °F ... + 158 °F)		
Materials	Body: Al (anodized), Seals: NBR and POM, Inner parts: Al, stainless steel, b		
Degree of			
protection	IP 65 according to EN 60529		
Weight	0.320 kg (0.705 lb.)	0.460 kg (1.014 lb.)	

Wiecej szczegółów znajdziesz w katalogu. **Airtec MN-06 - pdf (392 KB) - [pobierz plik](#)**