

Seria MN-06

3/2-, 5/2- i 5/3
przyłącze NAMUR,
750 Nl/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 cieplnej
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 Nl/min (0.762 Cv)
Pressure range	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)

3 . . . 10 bar (43 … 145 psi)

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 na wilgotność
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**