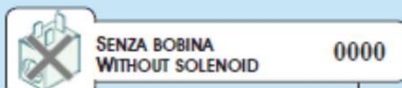


DISPOSITIVO ALTA-BASSA PRESSIONE HIGH-LOW PRESSURE PNEUMATIC DEVICE

G 1/8"
G 1/8"



COMANDO ELETTRICO DIRETTO - REG. A MEMBRANA DIRECT SOLENOID PILOTING DIAPHRAGM SYSTEM WORKING



COD: N.C. = AF500200
N.O. = AF500300

VOLTAGGIO VOLTAGE	DC	12 V d.c. 6 W =	012C
		24 V d.c. 8 W =	024C
AC		12 V a.c. 8 VA =	012A
		24 V a.c. 8 VA =	024A
		115 V a.c. 8 VA =	115A
		230 V a.c. 8 VA =	230A

Questo dispositivo racchiude in se un microregolatore, una valvola unidirezionale ed una a due vie, la quale può essere del tipo N.C. o N.A.
Può venire utilizzato ovunque sia la necessità di disporre di due ben distinte pressioni, la prima uguale alla pressione di alimentazione mentre l'altra regolabile con continuità da 0 a 3 bar.
Avendo alta resistenza ad ambienti gravosi e ridotte dimensioni può trovare vasta applicazione nelle più complesse automazioni ad esempio per il comando di serraggi pneumatici.

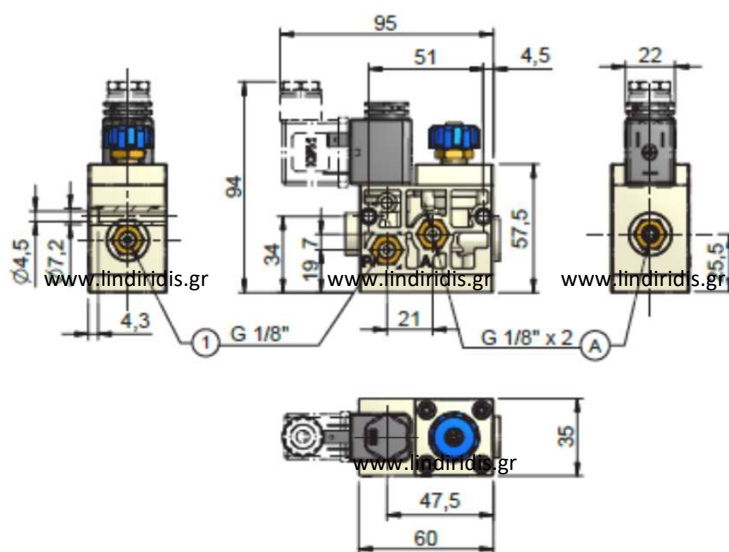
This device contains a microregulator, a non return valve and a two way valve which can be N.C. or N.O. it can be used in any case it is necessary to have two different pressure, the supply pressure and another wich can be regulated with continuity from 0 to 3 bar.

For its high strenght in dusty environments and small dimensions it can be widely used in the most complex automations.

For example for the piloting of pneumatic clamping.

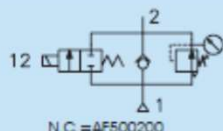
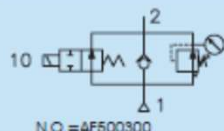
KIT GUARNIZIONI DI RICAMBIO SPARE PART SEALS KIT

COD: AF50



! CONNETTORE A PARTE !
! CONNECTOR IS NOT INCLUDED!

8.10



ALIMENTAZIONE = ① = SUPPLY
UTILIZZO = ② = OUTPUT
LINEA DI PILOTAGGIO = ⑩ ⑫ = PILOT LINE

Fluido	Fluid	Aria compressa filtrata, lubrificata e non Filtered lubricated or not lubricated air	
Fissaggio	Fixing	Mediante 2 fori passanti sul corpo ø 4 By 2 holes through the body ø 4	
Attacchi	Connections	G 1 / 8 " sdoppiati - double	
Sistema di riduzione	Regulation system	Membrana	Diaphragm
Diametro nominale	Nominal diameter	3 mm	
Portata nominale (non ridotta)	Normal rated flow (no reduction)	180 Nl/min (6 bar)	
Pressione di esercizio	Working pressure	0 ÷ 10 bar	
Campo di regolazione pressione	Pressure regulation range	0 ÷ 3 bar (vedi retro - please turn over)	
Bloccaggio della pressione	Pressure locking device	Presente	Present
Temperatura ambiente/fluido	Ambient/Fluid temperature range	-10°C ÷ +50°C	+5°C ÷ +80°C
Materiale corpo	Body material	Resina acetaltica	Acetalic resin
Materiale membrana	Diaphragm material	Elastomero+Tela	Elastomer+Texture
Durata dell'inserimento ED	Lasting of connection ED	100 %	
Grado di protezione con connettore	Protection degree with connector	IP 65 (DIN 40050)	
Peso (senza connettore)	Weight (without connector)	0.224 Kg	
Assorbimento elettrico	Electric absorption	(vedi retro)	(please turn over)