

# MNH 310, MNH 510 - Electroválvula

## Descripción

Electroválvula de 3/2 y 5/2 vías con conexión NAMUR 1/2", monoestable, simple efecto, y actuación manual de emergencia.

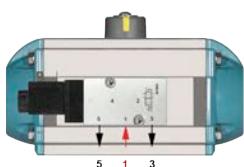
## Características

• Electroválvula de 3/2 vías	<b>MNH 310 121</b>
• Electroválvula de 5/2 vías	<b>MNH 510 121</b>
• Orificio	½"
• Caudal	3000 l/min
• Conexión	NAMUR
• Presión diferencial	mín. 1,0 bar, máx. 10 bar
• Material	aluminio anodizado
• Rango de temperatura	-10°C ÷ 50°C



## Dimensiones

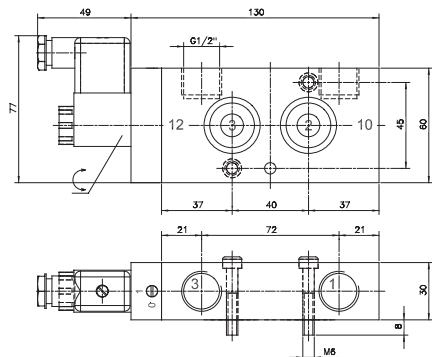
IA750



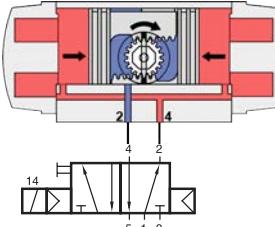
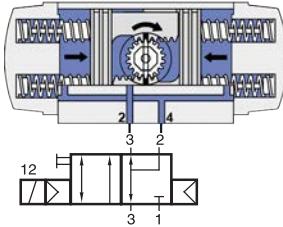
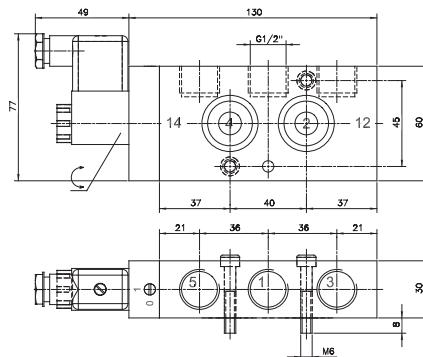
IA700  
IA800, IA1000



MNH 310 121



MNH 510 121



IA motion	Electroválvula	[Vatios]	NAMUR	Conexión	[kg]
IA650- IA1000	MNH 310 121+MA 22 ** X CE+ST 22 E1N	3	½"	G ½"	0,70
	MNH 510 121+MA 22 ** X CE+ST 22 E1N		½"	G ½"	0,70

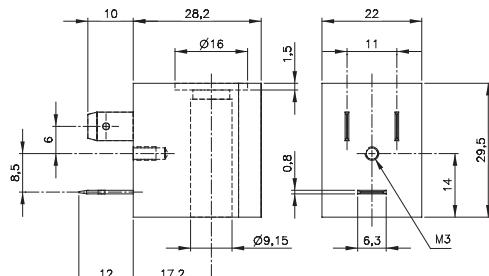
\*\*Tensión de las bobinas 230V/50Hz, 110V/50Hz, 24V/50Hz, 48V=, 24V=, 12V=

## MA 22 - Bobina para electroválvula

Carcasa de poliéster resistente al calor, con relleno de fibra de vidrio al 30%, conexión forma B (DIN / ISO 436 50), aislamiento clase F, que, con el conector correspondiente, la electroválvula puede alcanzar la clase de protección IP 65.



## Dimensiones



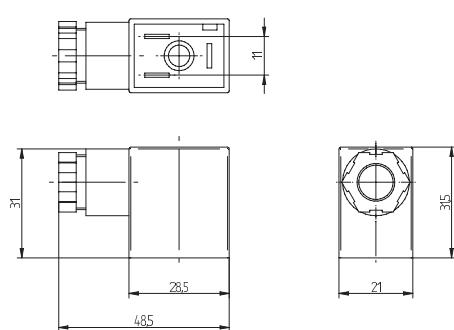
Tipo	Tensión	Tolerancia	Amperios	Consumo	Conexión
MA 22 12DC	12 V=	±10 %	250 mA	3 W	Forma B
MA 22 24DC	24 V=	±10 %	125 mA	3 W	
MA 22 48DC	48 V=	±10 %	62 mA	3 W	
MA 22 110AC	110 V~	±10 %	45 mA	5 VA	
MA 22 230AC	230 V~	±10 %	22 mA	5 VA	

## ST 22 - Conector

Conector de carcasa negra, con junta plana. Ajustando el tornillo y la tuerca adecuadamente el sistema alcanza la clase de protección IP 65 según IEC 60 529.



## Dimensiones



Tipo	Tensión de trabajo	Corriente máxima	Diámetro del cable	Conexión
ST 22	0 - 250 V	10 A	4 - 8 mm	Forma B

Los datos técnicos no son vinculantes ni garantizan las características expuestas. Son válidas nuestras condiciones generales de venta. Los datos están sujetos a cambios.  
© 2019 InterApp AG, all rights reserved