

DADOS TÉCNICOS

Esta é uma variante da tradicional linha de válvulas MW, Série 70 e Namur; agora disponíveis nos tamanhos 1/4" e 1/2" com corpo em aço inoxidável, com atuação elétrica.

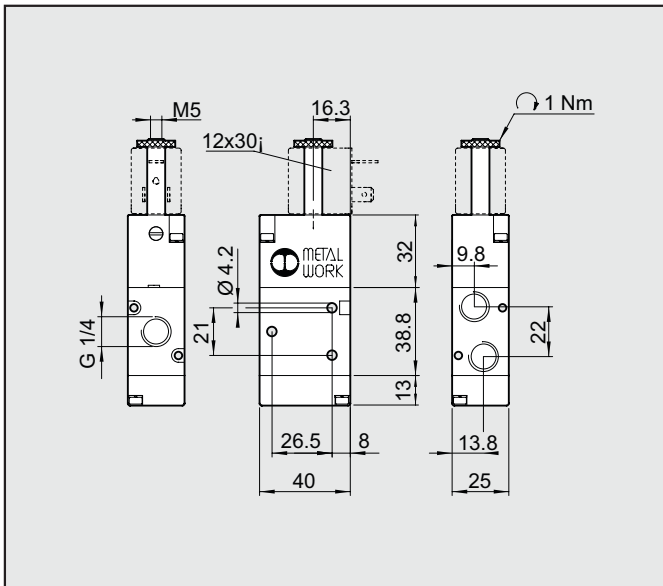
- Corpo em aço inoxidável austenítico AISI 316, resiste à corrosão atmosférica, confere resistência a ataques externos, salinização e intempéries.
- Trabalham com ar comprimido com ou sem lubrificação.
- Podem ser instaladas em qualquer posição (montagem vertical não recomendada para válvulas sujeitas a vibração).



DADOS TÉCNICOS		
Rosca dos pórticos	G 1/4"	G 1/2"
Pressão de funcionamento:	2.5 - 10 bar	
• monoestável		
Temperatura de funcionamento	-10°C +60°C	
Diâmetro nominal	7.5 mm	15 mm
Condutância C [NI/min a bar]	264.26 NI/min a bar	971.43 NI/min a bar
Relação crítica b	0.27 bar/bar	0.43 bar/bar
Vazão a 6 bar ΔP 0.5 bar	750 NI/min	3200 NI/min
Vazão a 6 bar ΔP 1 bar	1100 NI/min	4600 NI/min
Tensão da bobina	24VDC-24VAC-110VAC-220VAC 50/60Hz	
Potência	2 W (DC) 3VA (AC)	2 W (DC) 3VA (AC)
Torque máximo de aperto da bobina	5W (DC) 5VA (AC)	
Classe de isolamento	F 155	
Tolerância de tensão	-10% +15%	

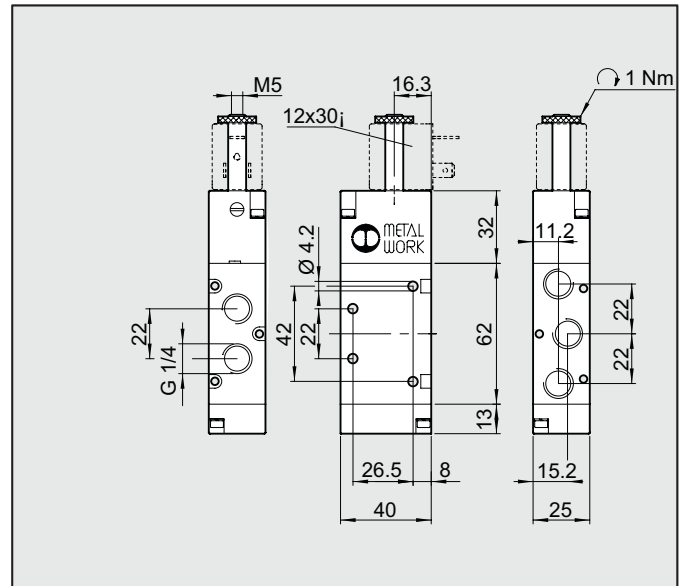
DIMENSIONAL

MONOESTÁVEL 3/2 NA/NF 1/4"



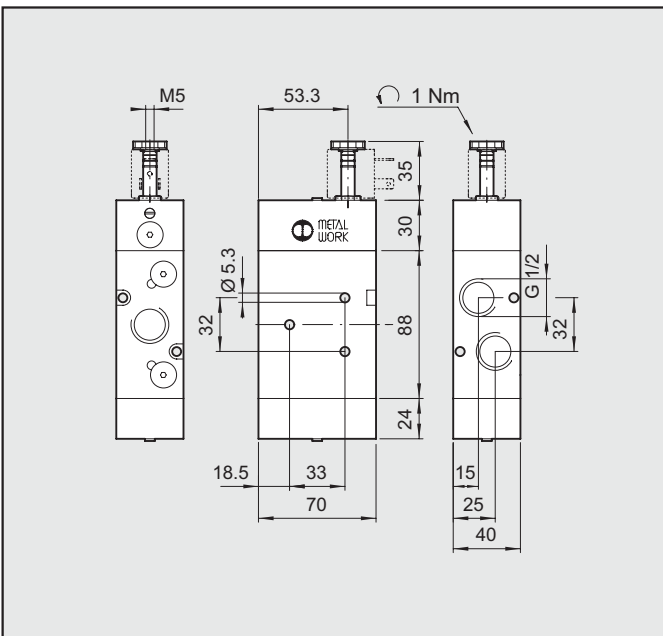
Símbolo	Código
	7020020400IX
	7020020200IX

MONOESTÁVEL 5/2 1/4"



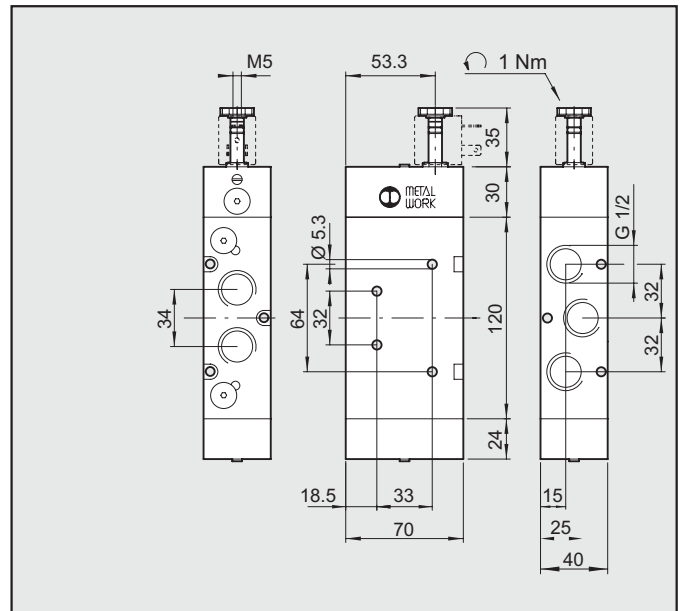
Símbolo	Código
	7020021100IX

MONOESTÁVEL 3/2 NA/NF 1/2"



Símbolo	Código
	7030020400IX
	7030020200IX

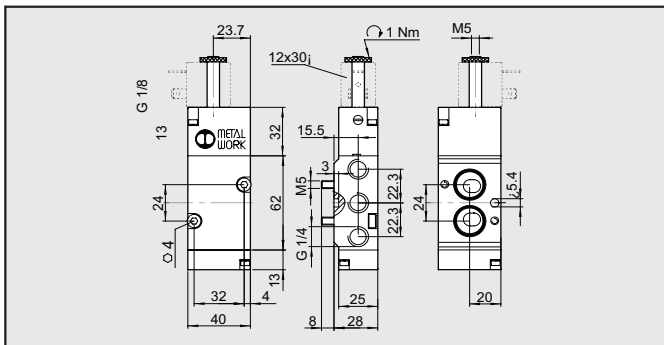
MONOESTÁVEL 5/2 1/2"



Símbolo	Código
	7030021100IX

DIMENSIONAL - VÁLVULA NAMUR

MONOESTÁVEL ELETROPNEUMÁTICA 1/4" 5/2



Símbolo

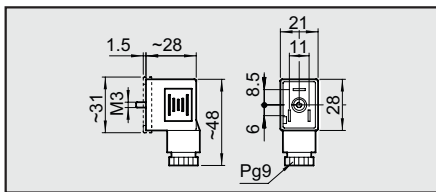


Código

7021020100IX

ACESSÓRIOS

CONECTOR PARA BOBINA - ESPECIAL C/ PARAFUSO EM AÇO INOX



Cor	Cabo	Tipo	Código
Preto	PG9	Standard	W0970510011IX

Obs.:

Bobinas disponíveis nas versões: standard e à prova de explosão, vide catálogo.
Prazos de entrega, para o primeiro lote 50 dias, considerando cada válvula individualmente.

Observação: Favor encaminhar uma cópia deste Boletim Informativo para todos os envolvidos com a linha da Metal Work do Brasil, direta e indiretamente.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

- Engenharia de Aplicação – (11) 2099-3623
- Engenharia de Produtos – (51) 3590-7100