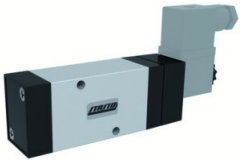
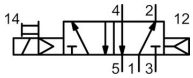
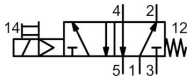
Electrovalvă 5/2 căi - pilotat - NAMUR
Serie NM52W

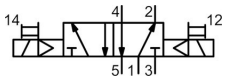




NM52W1S-PR



NM52W1S-SR



NM52W2S-TP

Tip constructiv	5/2 căi Electrovalvă pilotat, Acționare electric/pilot internă Aer de comandă pilot, electric/arcă respectiv electric/electric, Acționare manuală de urgență
Racordare	G1/4" conform ISO228/1
Materiale	Corp Aluminiu, Sertar Aluminiu, Capac Plastic, Garnituri de etanșare NBR
Tip de fixare	prin două șuruburi de fixare conform standardului NAMUR și VDI/VDE 3845
Poziție de montaj	arbitrară
Mediu	aer comprimat filtrat și lubrifiat sau nelubrifiat
Temperatura mediului	0...+40°C
Temperatura ambiantă	-10...+50°C

Date electrice:

Tip bobină	Tip C001 (Bobină standard), Lățime conector 22mm Tip EPC (Bobină ATEX)
Conexiune electrică	Priză pentru aparat conform formei industriale B Intrare cablu M16x1,5; Tip bobină EPC cu cablu de 3 m (consultați fișa tehnică proprie)
Tensiune standard	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Tensiuni speciale	115V/50-60Hz, altele la cerere
Fluctuație admisă a tensiunii	± 10%
Consum de putere	vezi tabelul "Bobină electromagnetică"
Ciclu de funcționare	100% Durată de funcționare (funcționare continuă)
Grad de protecție	IP65 conform EN 60529 la mufă de aparat montată corespunzător (Protecție împotriva pătrunderii prafului și a jeturilor de apă)

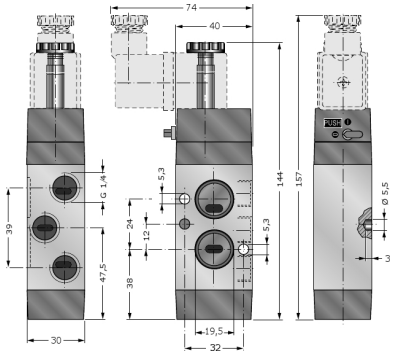
Indicații:

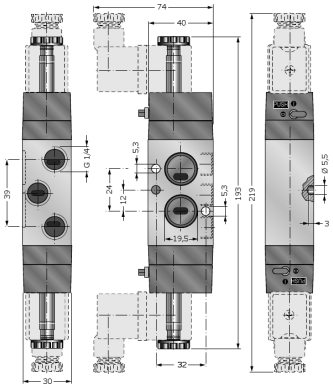
	La comandă, vă rugăm să indicați tensiunea și tipul de curent. Fișiere CAD sunt disponibile în STASTO Store la www.stasto.eu

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

Cheie de tipizare

NM52W1S-	SR	C001-	230V/50-60Hz
	PR electric/aer pilot internă	C001 Bobină standard	230V/50-60Hz
	SR electric/arcă	**EPC**Bobină ATEX	115V/50-60Hz
			24V/50-60Hz
			24VDC
			12VDC

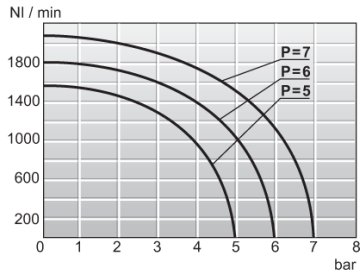




Diametru nominal DN [mm]	Domeniu de presiune [bar]	Debit de curgere [Nl/min] *	Tip
8	2,5-10	1080	NM52W1S-SR
8	2,5-10	1080	NM52W1S-PR
8	1,5-10	1080	NM52W2S-TP

*Presiune de referință 6bar, Temperatură de referință 20°C

Diagramă de debit



Timp de comutare, frecvență nominală max.

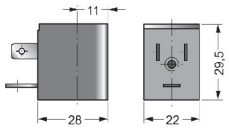
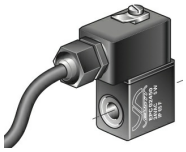
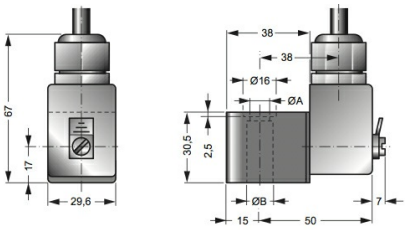
Timp de comutare [ms]								nominală max. Frecvență [Hz]			
NM52W1S-SR				NM52W1S-PR				NM52W1S-SR		NM52W1S-PR	
AC UNU	AC EVACUARE	DC UNU	DC EVACUARE	AC UNU	AC EVACUARE	DC UNU	DC EVACUARE	AC	DC	AC	DC
19	35	21	46	18	33	21	44	11	11	16	13

Timp de comutare [ms]				nominală max. Frecvență [Hz]	
NM52W2S-TP				NM52W2S-TP	
AC UNU	AC EVACUARE	DC UNU	DC EVACUARE	AC	DC
11	11	14	14	27	21

romania@promcom.eu

© MS PROMCOM S.R.L.

Bobine electromagnetice

		Tensiune	Grad de protecție	Consum de putere la 20°C	Tip
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3.2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

© MS PROMCOM S.R.L.