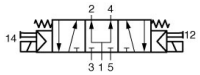
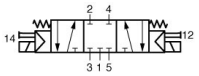
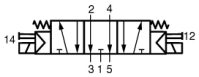
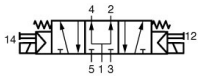
Electrovalvă 5/3 căi pilotat, 1/8"...1/2"
Serie K53W2S

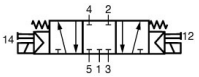


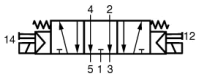

K53W2S318


K53W2S618


K53W2S918


K53W2S314, K53W2S312


K53W2S614, K53W2S612


K53P2914, K53W2S912

Tip constructiv	Supapă electromagnetică 5/3 căi pilotat, Acționare electric/electric, Acționare manuală de urgență
Racordare	G1/8"...G1/2" conform ISO228/1
Materiale	Corp Aluminiu nichelat, Sertar Aluminiu, Garnituri de etanșare NBR
Tip de fixare	Găuri de trecere în corpul supapei
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	CS, Lățime conector 16mm
Tensiune standard	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Tensiuni speciale	115V/50-60Hz, 12VDC, altele la cerere
Fluctuație admisă a tensiunii	±10%
Consum de putere	vezi Tabel „bobină electromagnetică”
Ciclu de funcționare	100% Durată de funcționare (funcționare continuă)
Grad de protecție	IP65 conform EN 60529 la mufă de conectare a dispozitivului montată corespunzător (protecție împotriva pătrunderii prafului și a jeturilor de apă)

Indicații:

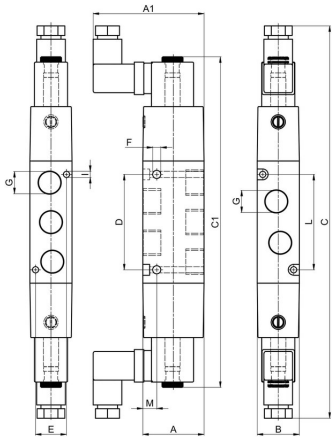
Aplicație	Dimensiunea supapei 1/8" numai cu amortizor de zgomot seria SLN-RB
Conținutul livrării	incl. Priză pentru aparat Intrare cablu M12x1
	La comandă, vă rugăm să indicați tensiunea și tipul de curent. documentație tehnică pentru placa de bază vezi fișa tehnică separată Fișiere CAD sunt disponibile în STASTO Store la www.stasto.eu

Cheie de tipizare

K 53 W2S	3		18	CS -	230/50-60Hz
	3	presurizat	**18**G1/8"		230V/50-60Hz
	6	blocat	**14**G1/4"		115V/50-60Hz
	9	aerisit	**12**G1/2"		24V/50-60Hz
					24VDC
					12VDC

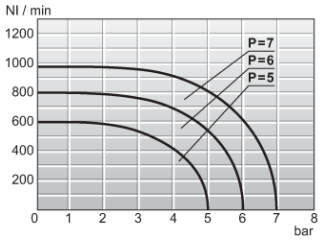
romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

Dimensiuni

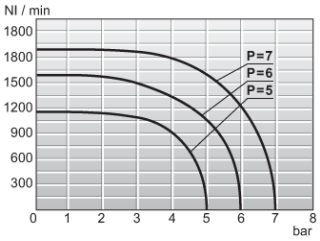


Racordare G	Diametru nominal DN [mm]	Domeniu de presiune [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Debit de curgere [Nl/min]	Tip
G1/8"	6	3...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	552	K53W2S.18
G1/4"	8	3...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1040	K53W2S.14
G1/2"	14	3...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	3500	K53W2S.12
Presiune de referință 6bar, Temperatură de referință 20°C															

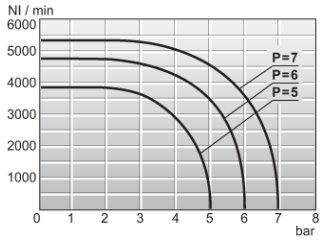
Diagramă de debit



Diagramă de debit 1/8"

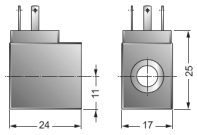


Diagramă de debit 1/4"



Diagramă de debit 1/2"

Bobină electromagnetică

		Tensiune	Consum de putere la 20°C	Tip
□		12V DC	2,4W	CS01200
		24VDC	2,4W	CS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	CS02450
		115V/50-60Hz	3,5VA	CS11550
		230V/50-60Hz	3,5VA	CS23050

Detalii pentru priza de aparat vezi fișa tehnică separată

Timp de comutare

Racordare G	Timp de comutare [ms]	
	AC UNU/EVACUARE	DC UNU/EVACUARE
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

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

© MS PROMCOM S.R.L.