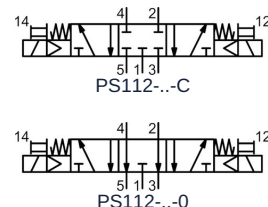
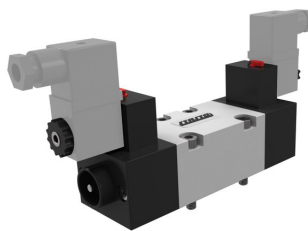
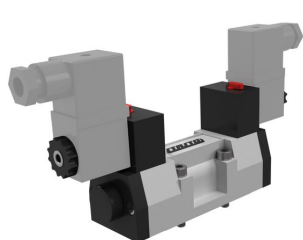


Electrovalvă 5/3 căi pilotat, ISO1 și ISO2 Serie PS112



Tip constructiv	Supapă electromagnetă 5/3 căi pilotat, Acționare electric/electric, Acționare manuală de urgență, conform ISO 5599/1 mărimea constructivă ISO1 și ISO2
Materiale	Corp Aluminiu, Sertar Aluminiu nichelat, Garnituri de etanșare NBR
Tip de fixare	pornit Placă de bază pentru supapă individuală respectiv Plăci de bază pentru baterii de supape
Poziție de montaj	arbitrară
Mediu	aer comprimat filtrat și lubrifiat sau aer comprimat 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 pentru zone ATEX cu cablu de 3 m) Tip SCN Lățime conector 32mm
Conexiune electrică	Priză pentru aparat 22mm conform formei industriale B respectiv 32mm conform EN175301-803-Forma A (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 electromagnetă"
Ciclu de funcționare	100% Durată de funcționare (funcționare continuă)
Grad de protecție	IP65 conform EN 60529 cu conectorul de aparat montat corespunzător (Protecție împotriva pătrunderii prafului și a jeturilor de apă)

Indicații:

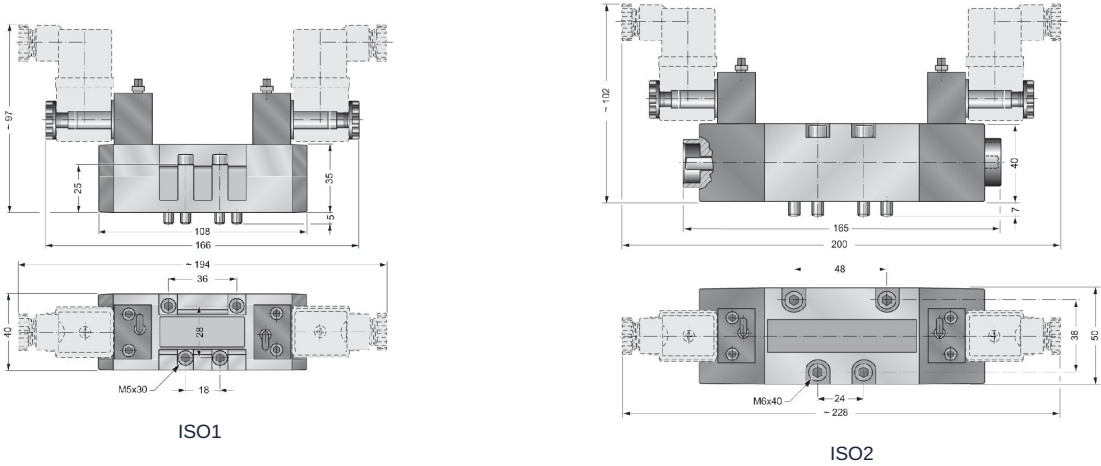
	La comandă, vă rugăm să indicați tensiunea și tipul de curent. documentație tehnică pentru placa de bază vezi fișa tehnică separată Fișiere CAD sunt disponibile în STASTO Store la www.stasto.eu
--	--



Cheie de tipizare

PS112 - I1 - C - M S 22									
Racordare	ISO1	I1							
	ISO2	I2							
Poziție mediană	blocat	C							
	deschis	0							
Bobină	EPC					E			
	C001					M			
	SCN					S			
fără conector de aparat (Lăsați câmpul necompletat)									
Standard							S		
cu LED încorporat și VDR							L		
Priză pentru aparat cu LED integrat, VDR și cablu PVC (2 m)							V		
Bobină C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Bobină EPC, SCN 24VDC									03
Bobină C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Bobină EPC, SCN 24V/50-60Hz									04
12VDC									05
230V/50-60Hz									22
Tensiune 115V/50-60Hz									23

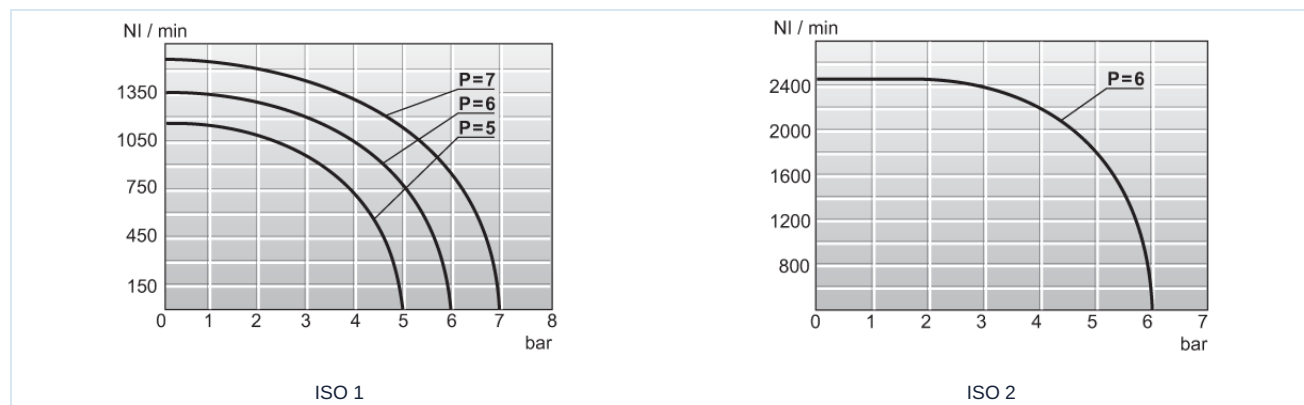
Dimensiuni, Parametri caracteristici



Dimensiune constructivă	Diametru nominal DN [mm]	Domeniu de presiune [bar]	Debit de curgere* [l/min]	Poziție mediană	nominală frecvență max. [Hz]		Timp de comutare [ms]				Tip
					AC	DC	AC UNU	AC EVACUARE	DC UNU	DC EVACUARE	
ISO 1	8	3-10	800	blocat	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-C
ISO 1	8	3-10	800	deschis	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-0
ISO 2	13	3-10	1800	blocat	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-C
ISO 2	13	3-10	1800	deschis	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-0

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

Diagramă de debit



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
		12VDC	IP65	3W	SCN01200
		24VDC		3W	SCN02400
		24V/50-60Hz		5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz		5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz		5VA	SCN23050
		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.

Pneumatică / Valve direcționale - electrice / pneumatice / Supape cu 5/2- 5/3 căi - ISO / Supapă cu 5/3 căi serie PS112

Versiune 8

149783 / Generat 2026/41 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

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

www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 3 / 3

