

### Convertizor de frecvență cu control vectorial PIX – DSA : 0.25 ÷ 1.1kw

#### Caracteristici :

- 4 intrări digitale PNP programabile; 1 intrare analogică, care poate fi și digitală;
- 2 intrări analogice (opțional) 0÷10V, 4÷20mA, 0÷20mA;
- 1 ieșire pe releu programabilă; 1 ieșire digitală programabilă ;
- Putere 0.25÷1.1kw, tensiune 110÷240Vca, sistem monofazat;
- Frânare prin injectare de curent, frânare dinamică fără rezistor, extern, motopotențiomtru cu sau fără memorie;
- Suprasolicitare : 150% pentru 60 secunde, oricare 10 minute;
- Rampă : accelerare și decelerare, 4 poziții liniare sau "S";
- Clasă de protecție : IP 20, sau opțional protecție IP 56, IP 00, motoinvertor;
- Răcire automată convențională sau răcire forțată;
- Filtru EMC : clasă A sau B, sau fără filtru;
- Protocol Modbus, CANopen, DeviceNet, comunicație RS 485;
- Setare parametri: tastatură proprie, opțional cu tastatură detașabilă ( < 1000m), cheie de programare, link serial;

#### Parametri :

Model	Putere [kW]	Curent [A]	Frecvență	Frecvență comutare
PIX 2M 002	0.25	1.7	Până la 1000kHz	Până la 18Hz
PIX 2M 004	0.37	2.2		
PIX 2M 005	0.55	3.0		
PIX 2M 008	0.75	3.9		
PIX 2M 011	1.1	5.5		

#### Dimensiuni (mm) :



#### Cod de comandă : PIX / DSR -□□-□□□-□-□-□:

Tensiune	2M	110-240Vca, sistem monofazat
Putere	002	0.25 kw
	004	0.37 kw
	005	0.55 kw
	008	0.75 kw
	011	1.1 kw
Software operare	X	Standard
	A	Ușa ascensor
	F	Ventilare și pompare
	H	Pivotare
Comunicație	X	I / O digitale
	S	I / O digitale + RS 485
	T	I / O digitale + CAN
	Y	I / O analogice
	W	I / O analogice + RS 485
Filtru	X	Fără filtru
	A	Filtru clasă A
	B	Filtru clasă B



**Societatea noastră vă mai poate oferi motoare electrice și echipamente de măsurare și control cu semnal de ieșire pentru comandă convertor.**