





# VARIATEUR POUR POMPE AVEC PANNEAU DE COMMANDE SANS FILS

  		Symbole	Unité de mesure		
<p>Leo Pompes France Cajarc 31290 MAUREMONT Tel: +33-05.31.60.62.62 E-mail: <a href="mailto:contact@leopompes-France.fr">contact@leopompes-France.fr</a></p>					
DONNÉES GÉNÉRALES	Code			<b>NEO3.0-7</b>	
	Type de montage			<i>Montage sur le moteur</i>	
	Puissance moteur max ( vérifier intensité nominal )	P <sub>2n</sub>	<b>kW</b>		<b>3</b>
			Hp		4.0
	Plage de fréquence	f <sub>2n</sub>	Hz		50-140
	Plage de tension d'alimentation du variateur	V <sub>1</sub>	V		3 x (200-440) V
	Plage de tension de sortie	V <sub>2</sub>	V		3 x (200-440) V
Plage fréquence de sortie	f <sub>2</sub>	Hz		0-110% f <sub>2n</sub>	
CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT	Intensité maximale de sortie (à 100%)	I <sub>2n</sub>	A		<b>7.0</b>
	Intensité nominale d'entrée	I <sub>1n</sub>	A		8.0
	Intensité boost max(<1 sec.)	I <sub>2</sub>	A		1.5 x I <sub>2</sub>
	Plage de régulation de pression	ΔP	Bar		0 – 50
	Compatibilité signal du capteur	I1n			In: 0-5V/15V Out: 0-5V / 4-20 mA
CARACTÉRISTIQUES	Capteur de pression inclus				0-16 4-20 mA
	Mode de contrôle				V/f
	Interface de communication				Afficheur 2x16
	Communication entre variateur				RS485 (Max 8 variateurs )
	Protocole de communication par RS485				Modbus ( Maître / esclaves )
	Canaux de sorties				MOTEUR ON, ALARMES ( Relais )
	Refroidissement				Ventilation du moteur
	Indice de protection				<b>IP65</b>
	Dimensions	ILH	mm		187 x 223 x 126
	Dimensions emballage	ILH	mm		200 x 275 x 140
	Poids net		kg		3.18
	Poids brut		kg		4.4