



PUMP-INVERTERS SERIES FlyVAR ARCHIMEDE IMMP1.5W-BC

 <p>ELECTROIL S.r.l. Via L.Lama, 4 - Cadelbosco di Sopra (RE) - REGGIO EMILIA - 42023 - Italy tel. 0039 0522 518703 P.IVA 02024180354 www.electroil.it</p>		Simboli / Symbol	Unità di misura / Measure unit	
DATI GENERALI / GENERAL DATA	Codice articolo/ Code			EF.1010.0849.01.001
	Abbinato al vaso di espansione/ Combine with the tank		L	19
	Massima potenza motore / Maximum motor-pump power	P _{2n}	kW	1.1
			Hp	1.5
	Frequenza nominale motore / Nominal motor frequency	f _{2n}	Hz	50 (60 on request)
	Voltaggio di alimentazione inverter / Inverter voltage supply	V ₁	V	1 x (100-244) V
	Voltaggio di uscita inverter / Inverter Voltage output	V ₂	V	1 x (100-244) V
Frequenza di uscita inverter / Inverter Frequency output	f ₂	Hz	0-110% f _{2n}	
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Massima corrente di uscita / Maximum output current (ED 100%)	I _{2n}	A	11.0
	Corrente nominale in ingresso / Nominal input current	I _{1n}	A	12.0
	Corrente massima in uscita / Maximum output current (<1 sec.)	I ₂	A	3 x I ₂
	Range di misurazione pressione / Pressure measure range	ΔP	Bar	0 – 10
	Compatibilità trasduttori di pressione / Pressure transducers compatibles	I1n		In: 0-15V Out: 4-20 mA
CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS	Trasduttore di pressione incluso / Pressure transducer included			K16 con cavo connettore M8/ K16 with cable with M8 connector
	Modalità di controllo / Control type			V/f
	Interfaccia operatore / User interface			Pannello micro-led/ Micro-led panel
	Comunicazione con altri inverter / Communication with others Inverters			BlueConnect
	Numero massimo di inverter comunicanti in gruppo / Maximum number of inverters communicating in a group			3
	Uscita comando elettropompa ausiliaria diretta / Direct auxiliary pump output			-
	Uscite di segnalazione / Output signals			-
	Modalità di raffreddamento / Cooling type			Servo ventilazione / Servo ventilation
	Grado di protezione / Protection grade			IP55
	Dimensioni / Dimensions	bph	mm	280 x 380 x 480
	Dimensioni dell'imballo / Package dimensions	bph	mm	300 x 420 x 510
	Peso netto / Net Weight		kg	8.5
	Peso lordo / Gross Weight		kg	9.0