



PUMP-INVERTERS WITH PHOTOVOLTAIC PANNELLS SUPPLY ELECTROIL ICTP1.5W-BC-SOLAR

 <p style="text-align: center;">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/ <i>Code</i>			EF.0957.01.00.01.001
	Tipo di montaggio / <i>Mounting type</i>			Fissaggio a parete / <i>Wall fixing</i>
	Massima potenza della pompa / <i>Maximum motor-pump power</i>	P_{2n}	kw	1.5 x I2
			Hp	2.0
	Tensione di alimentazione nominale inverter / <i>Nominal inverter voltage supply</i>	V_{1n}	V	130 Vdc
	Campo di alimentazione Inverter / <i>Inverter voltage supply range</i>	V_1	V	60-360 Vdc , 40-240 Vac, 50/60 Hz (ingresso AC separato/ <i>separated AC input</i>)
	Tensione di uscita / <i>Voltage output</i>	V_2	Vac	3x230V max trifase / <i>three-phase</i>
Frequenza di uscita / <i>Frequency output</i>	f_2	Hz	0 - 110% f2n	
CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS	Massima corrente di uscita / <i>Maximum output current (ED 100%)</i>	I_2	A	7.0
	Massima corrente transitoria di uscita / <i>Maximum transient output current (<1sec)</i>	I_2	A	1.5 x I ₂
	Range di misurazione pressione / <i>Pressure measure range</i>	ΔP	Bar	0-30
	Compatibilità dei sensori di pressione / <i>Pressure transducers compatibles</i>			In: 0-15V Out:4-20 mA
	Tipo di sensore di pressione incluso nella fornitura / <i>Pressure transducer included type</i>			K16
	Modalità di controllo / <i>Control type</i>			V/f
	Interfaccia operatore / <i>User interface</i>			LCD Display 16x2
	Comunicazione con altri inverter / <i>Communication with others Inverters</i>			BlueConnect
	Uscite di segnalazione / <i>Output signals</i>			MOTOR-ON, ALARM (12Vdc, 100mA)
	Modalità di raffreddamento / <i>Cooling type</i>			Servo-ventilazione / <i>Servo-ventilation</i>
	Grado di protezione / <i>Protection grade</i>			IP55
	Dimensioni / <i>Dimensions</i>	b p h	mm	210x200x300
	Dimensioni dell'imballo / <i>Package dimensions</i>	b p h	mm	225x340x250
	Peso netto / <i>Net Weight</i>		kg	9.0
Peso lordo / <i>Gross Weight</i>		kg	9.5	