



# CIRCULATING PUMP INVERTERS **ELECTROIL ITTPD7.5W-RS**

 <p>ELECTROIL S.r.l. Via L.Lama, 4 - Cadelbosco di Sopra (RE) - REGGIO EMILIA - 42023 - Italy tel. 0039 0522 518703 P.IVA 02024180354 <a href="http://www.electroil.it">www.electroil.it</a></p>		Simboli / Symbol	Unità di misura / Measure unit		
DATI GENERALI / GENERAL DATA	Codice articolo / Code			<b>EF.0950.01.00.01.001</b>	
	Tipo di montaggio / Mounting type			Fiissaggio a parete / Wall fixing	
	Massima potenza del motore collegabile / Maximum motor-pump power	P <sub>2n</sub>	kW		<b>7.5</b>
			Hp		10,0
	Frequenza nominale motore / Nominal motor frequency	f <sub>2n</sub>	Hz		50-60
	Voltaggio alimentazione inverter / Inverter voltage supply	V1	V		3x(200-440)V
	Voltaggio id uscita inverter / Inverter Voltage output	V2	V		3x(200-440)V
	Frequenza di uscita inverter / Inverter Frequency output	f <sub>2</sub>	Hz		0..110%f <sub>2n</sub>
Massima corrente di uscita / Maximum output current (ED 100%)	I <sub>2</sub>	A		<b>19</b>	
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Corrente nominale in ingresso / Nominal input current	I <sub>1n</sub>	A	21	
	Massima corrente in uscita / Maximum output current (<1 s)	I <sub>2</sub>	A	1.5x I <sub>2</sub>	
	Range di misurazione pressione / Pressure measure range	ΔP	Bar		0-10
	Compatibilità dei sensori di pressione / Pressure trasducers compatibles				In: 0-5 V/15V Out:4-20 mA
CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS	Modalità di controllo / Control type			Vettoriale / Vectorial	
	Interfaccia operatore / User interface			Display LCD 2x16	
	Comunicazione con altri inverter / Communication with others inverters			RS485	
	Uscite di segnalazione / Output signals			MOTOR ON, ALARM (12Vdc, 100mA)	
	Modalità di raffreddamento / Cooling type			Servo ventilazione / Servo ventilation	
	Grado di protezione / Protection grade			<b>IP55</b>	
	Dimensioni / Dimensions	bph	mm		210 x 200 x 300
	Dimensioni dell'imballo / Package dimensions	bph	mm		225 x 340 x 250
	Peso netto / Net Weight		kg		9.0
	Peso lordo / Gross Weight		kg		10.0