



CIRCULATING PUMP INVERTERS **ELECTROIL ITTPD11W-RS-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.0952.01.00.01.001
	Tipo di montaggio / Mounting type			Fiissaggio a parete / Wall fixing
	Massima potenza del motore collegabile / Maximum motor-pump power	P_{2n}	kW Hp	11.0 15.0
	Frequenza nominale motore / Nominal motor frequency	f_{2n}	Hz	50-80
	Voltaggio alimentazione inverter / Inverter voltage supply	V1	V	3x(200-460)V
	Voltaggio id uscita inverter / Inverter Voltage output	V2	V	3x(200-460)V
	Frequenza di uscita inverter / Inverter Frequency output	f_2	Hz	0..110%f _{2n}
	Massima corrente di uscita / Maximum output current (ED 100%)	I_2	A	26
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Corrente nominale in ingresso / Nominal input current	I_{1n}	A	28
	Massima corrente in uscita / Maximum output current (<1 s)	I_2	A	1.5x I_2
	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			BlueConnect 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			IP55
	Dimensioni / Dimensions	bph	mm	210 x 215 x 380
	Dimensioni dell'imballo / Package dimensions	bph	mm	420 x 255 x 270
	Peso netto / Net Weight		kg	11.6
	Peso lordo / Gross Weight		kg	12.6