



CIRCULATING PUMP INVERTERS ELECTROIL ITTPD30W-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.0955.01.00.01.001	
	Tipo di montaggio / Mounting type			Fiissaggio a parete / Wall fixing	
	Massima potenza del motore collegabile / Maximum motor-pump power	P _{2n}	kW	30.0	
			Hp	40.0	
	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	64		
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Corrente nominale in ingresso / Nominal input current	I _{1n}	A	67	
	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	225 x 230 x 468	
	Dimensioni dell'imballo / Package dimensions	bph	mm	500 x 280 x 285	
	Peso netto / Net Weight		kg	19.0	
	Peso lordo / Gross Weight		kg	20.3	