



Inverter Electroil IMTPD 2.2M-RS per pompe di circolazione

 42100 Reggio Emilia (RE) - ITALY tel +0039 0522/518703 fax + 0039 0522/277963 www.electroil.it		Simboli / Symbol	Unità di misura / Measure unit	IMTPD 2.2M-RS 
DATI GENERALI / GENERAL DATA	Massima potenza motore collegabile / <i>Maximum motor-pump power</i>	P_{2n}	kw	2,2
			Hp	3,0
	Voltaggio di alimentazione inverter / <i>Inverter voltage supply</i>	V_1	V	1X(200-440)V
	Frequenza di alimentazione Inverter / <i>Frequency supply Inverter</i>	f_1	Hz	50-60
	Voltaggio di uscita inverter / <i>Inverter Voltage output</i>	V_2	V	3X(200-440)V
	Frequenza di uscita inverter / <i>Inverter Frequency output</i>	f_2	Hz	0..55
Massima corrente di uscita / <i>Maximum output current (ED 100%)</i>	I_2	A	9,5	
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Corrente nominale in ingresso / <i>Nominal input current</i>	I_{1n}	A	14,5
	Corrente massima in uscita / <i>Maximum output current (<1 sec.)</i>	I_2	A	1,5 x I_2
	Range di misurazione pressione / <i>Pressure measure range</i>	ΔP	Bar	0 – 10
	Compatibilità trasduttori di pressione / <i>Pressure transducers compatibles</i>			In: 0-5V / 15V Out: 0-5V / 4-20 mA
CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS	Tipo di montaggio / <i>Mounting type</i>			Collegamento diretto sul motore / <i>Onboard motor installation</i>
	Modalità di controllo / <i>Control type</i>			V/f
	Interfaccia operatore / <i>User interface</i>			Display LCD 2X16
	Comunicazione con altri inverter / <i>Communication with others Inverters</i>			RS485
	Uscite di segnalazione / <i>Output signals</i>			MOTOR-ON, ALARM (Relays)
	Modalità di raffreddamento / <i>Cooling type</i>			Ventilazione forzata dal motore / <i>Motor forced ventilation</i>
	Grado di protezione / <i>Protection grade</i>			IP55
	Dimensioni / <i>Dimensions</i>	b p h	mm	125x190x100
	Dimensioni dell'imballo / <i>Package dimensions</i>	b p h	mm	170x310x135
	Peso netto / <i>Net Weight</i>		kg	1,70
Peso lordo / <i>Gross Weight</i>		kg	1,90	