



PUMP-INVERTERS CON PANNELLO DI CONTROLLO REMOTABILE
/WITH REMOTABLE CONTROL PANEL/
SERIES ELECTROIL ITTP7.5M-NEO

 <p 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 / Code			EF.0884.01.30.01.001
	Tipo di montaggio / Mounting type			Collegamento diretto sul motore / Onboard motor
	Massima potenza motore / Maximum motor-pump power	P _{2n}	kW	7.5
			Hp	10.0
	Frequenza nominale motore / Nominal motor frequency	f _{2n}	Hz	50-140
	Voltaggio di alimentazione inverter / Inverter voltage supply	V ₁	V	3 x (200-460) V
	Voltaggio di uscita inverter / Inverter Voltage output	V ₂	V	3 x (200-460) V
Frequenza di uscita inverter / Inverter Frequency output	f ₂	Hz	0-110% f _{2n}	
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Massima corrente di uscita / Maximum output current (ED 100%)	I _{2n}	A	18.0
	Corrente nominale in ingresso / Nominal input current	I _{1n}	A	20.0
	Corrente massima in uscita / Maximum output current (<1 sec.)	I ₂	A	1.5 x I ₂
	Range di misurazione pressione / Pressure measure range	ΔP	Bar	0 – 50
	Compatibilità trasduttori di pressione / Pressure transducers compatibles	I1n		In: 0-5V/15V
				Out: 0-5V / 4-20 mA
CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS	Trasduttore di pressione incluso / Pressure transducer included			K16
	Modalità di controllo / Control type			Vettoriale/ Vectorial
	Interfaccia operatore / User interface			Display 2x16
	Comunicazione con altri inverter / Communication with others Inverters			RS485 (Max N°8 inverters)
	Protocollo di comunicazione in controllo remoto via RS485/ Communication protocol in remote control via RS485			Modbus (Slave)
	Uscite di segnalazione / Output signals			MOTOR-ON, ALARM (Relays)
	Modalità di raffreddamento / Cooling type			Ventilazione forzata dal motore / Motor forced ventilation
	Grado di protezione / Protection grade			IP65
	Dimensioni / Dimensions	bph	mm	226 x 362 x 158
	Dimensioni dell'imballo / Package dimensions	bph	mm	240 x 410 x 175
	Peso netto / Net Weight		kg	6.25
	Peso lordo / Gross Weight		kg	7.50