



Simboli / Symbol

Unità di misura / Measure unit



<p>DATI GENERALI / GENERAL DATA</p>		Codice articolo / <i>Code</i>		<b>EF.0897.01.00.01.001</b>		
		Tipo di montaggio / <i>Mounting type</i>		Fissaggio a parete / <i>Wall fixing</i>		
		$P_{2n}$	Massima potenza motore / <i>Maximum motor-pump power</i>	<b>kW</b>	<b>30.0</b>	
				Hp	40.0	
			Frequenza nominale motore / <i>Nominal motor frequency</i>	$f_{2n}$	Hz	50-80
			Voltaggio di alimentazione inverter / <i>Inverter voltage supply</i>	$V_1$	V	3 x (200-460) V 50/60 Hz
			Voltaggio di uscita inverter / <i>Inverter Voltage output</i>	$V_2$	V	3 x (200-460) V
<p>CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS</p>			Massima corrente di uscita / <i>Maximum output current (ED 100%)</i>	$I_{2n}$	A	<b>64.0</b>
			Corrente nominale in ingresso / <i>Nominal input current</i>	$I_{1n}$	A	67.0
			Corrente massima in uscita / <i>Maximum output current (&lt;1 sec.)</i>	$I_2$	A	$1.2 \times I_2$
			Range di misurazione pressione / <i>Pressure measure range</i>	$\Delta P$	Bar	0 – 50
			Compatibilità trasduttori di pressione / <i>Pressure transducers compatibles</i>	$I1n$		In: 0-5V/15V Out: 4-20 mA
<p>CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS</p>		Trasduttore di pressione incluso / <i>Pressure transducer included</i>				K16 con cavo connettore M8/ <i>K16 with cable with M8 connector</i>
		Modalità di controllo / <i>Control type</i>				Vettoriale / <i>Vectorial</i>
		Interfaccia operatore / <i>User interface</i>				LCD Display 2x16
		Comunicazione con altri inverter / <i>Communication with others Inverters</i>				<b>RS485 / Blue Connect</b>
		Numero massimo di inverter comunicanti in gruppo / <i>Maximum number of inverters communicating in a group</i>				8
		Uscita comando elettropompa ausiliaria diretta / <i>Direct auxiliary pump output</i>				-
		Uscite di segnalazione / <i>Output signals</i>				MOTOR-ON, ALARM (Relays)
		Modalità di raffreddamento / <i>Cooling type</i>				Servo-ventilazione / <i>Servo ventilation</i>
		Grado di protezione / <i>Protection grade</i>				<b>IP55</b>
			Dimensioni / <i>Dimensions</i>	bph	mm	225 x 230 x 468
			Dimensioni dell'imballo / <i>Package dimensions</i>	bph	mm	500 x 280 x 285
			Peso netto / <i>Net Weight</i>		kg	19.0
			Peso lordo / <i>Gross Weight</i>		kg	20.3