



Simboli / Symbol

Unità di misura / Measure unit



DATI GENERALI / GENERAL DATA	Codice articolo / Code			<b>EF.0894.01.00.01.001</b>
	Tipo di montaggio / Mounting type			Fissaggio a parete / Wall fixing
	Massima potenza motore / Maximum motor-pump power	P <sub>2n</sub>	kW	<b>22.0</b>
			Hp	30.0
	Frequenza nominale motore / Nominal motor frequency	f <sub>2n</sub>	Hz	50-80
	Voltaggio di alimentazione inverter / Inverter voltage supply	V <sub>1</sub>	V	3 x (200-460) V 50/60 Hz
	Voltaggio di uscita inverter / Inverter Voltage output	V <sub>2</sub>	V	3 x (200-460) V
Frequenza di uscita inverter / Inverter Frequency output	f <sub>2</sub>	Hz	0-110% f <sub>2n</sub>	
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS	Massima corrente di uscita / Maximum output current (ED 100%)	I <sub>2n</sub>	A	<b>48.5</b>
	Corrente nominale in ingresso / Nominal input current	I <sub>1n</sub>	A	51.0
	Corrente massima in uscita / Maximum output current (<1 sec.)	I <sub>2</sub>	A	1.2 x I <sub>2</sub>
	Range di misurazione pressione / Pressure measure range	ΔP	Bar	0 – 50
	Compatibilità trasduttori di pressione / Pressure transducers compatibles	I1n		In: 0-5V/15V Out: 4-20 mA
CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS	Trasduttore di pressione incluso / Pressure transducer included			K16 con cavo connettore M8/ K16 with cable with M8 connector
	Modalità di controllo / Control type			Vettoriale / Vectorial
	Interfaccia operatore / User interface			LCD Display 2x16
	Comunicazione con altri inverter / Communication with others Inverters			<b>RS485 / Blue Connect</b>
	Numero massimo di inverter comunicanti in gruppo / Maximum number of inverters communicating in a group			8
	Uscita comando elettropompa ausiliaria diretta / Direct auxiliary pump output			-
	Uscite di segnalazione / Output signals			MOTOR-ON, ALARM (Relays)
	Modalità di raffreddamento / Cooling type			Servo-ventilazione / Servo ventilation
	Grado di protezione / Protection grade			<b>IP55</b>
	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