



Inverter Archimede ITTP4.0M - RS per elettropompe

|  | | Simboli / Symbol | Unità di misura / Measure unit | ITTP4.0M - RS  |
|--|---|------------------|--------------------------------|--|
| DATI GENERALI / GENERAL DATA | Massima potenza motore / Maximum motor-pump power | P_{2n} | kw | 4,0 |
| | | | Hp | 5,5 |
| | Voltaggio di alimentazione inverter / Inverter voltage supply | V_1 | V | 3X(200-440)V |
| | Frequenza di alimentazione Inverter / Frequency supply Inverter | f_1 | Hz | 50-60 |
| | Voltaggio di uscita inverter / Inverter Voltage output | V_2 | V | 3x(200-440)V |
| | Frequenza di uscita inverter / Inverter Frequency output | f_2 | Hz | 110%f1 |
| | Massima corrente di uscita / Maximum output current (ED 100%) | I_2 | A | 10 |
| CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO / WORKING CONDITIONS | Corrente nominale in ingresso / Nominal input current | I_{1n} | A | 11,5 |
| | Corrente massima in uscita / Maximum output current (<1 sec.) | I_2 | A | 2 x I_2 |
| | Range di misurazione pressione / Pressure measure range | ΔP | Bar | 0 – 50 |
| | Compatibilità trasduttori di pressione / Pressure transducers compatibles | I_{1n} | | In: 0-5V / 15V Out: 0-5V / 4-20 mA |
| | Trasduttore di pressione incluso / Pressure transducer included | | | K16 |
| CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS | Tipo di montaggio / Mounting type | | | Collegamento diretto sul motore / Onboard motor |
| | Modalità di controllo / Control type | | | Vettoriale / Vectorial |
| | Interfaccia operatore / User interface | | | LCD Display 2x16 |
| | Comunicazione con altri inverter / Communication with others Inverters | | | RS485 |
| | Numero massimo di inverter comunicanti in gruppo / Maximum number of inverters communicating in a group | | | 8 |
| | Uscita comando elettropompa ausiliaria diretta / Direct auxiliary pump command | | | segnale 12Vdc / 12Vdc signal |
| | Uscite di segnalazione / Output signals | | | MOTOR-ON, ALARM (12Vdc, 100 mA) |
| | Modalità di raffreddamento / Cooling type | | | Ventilazione forzata dal motore / Motor forced ventilation |
| | Grado di protezione / Protection grade | | | IP55 |
| | Dimensioni / Dimensions | b p h | mm | 170x255x85 |
| | Dimensioni dell'imballo / Package dimensions | b p h | mm | 170x310x135 |
| | Peso netto / Net Weight | | kg | 3,30 |
| Peso lordo / Gross Weight | | kg | 3,50 | |