

MATERIAL PIC_WX

Resistencias ¼W:

1 – 33Ω 1 – 100Ω 1 – 180Ω 3 – 1KΩ 1 – 3K3Ω 1 – 4K7Ω

4 – 10KΩ 1 – 1MΩ

1 – 750Ω 1%

1 – 10KΩ ajustable vertical PT-10

2 – Resistencias multivuelta 10KΩ (Ajustable vertical)

Condensadores:

1 – 10nF MKT 4 – 100nF MKT 3 – 330nF MKT

1 – 470nF MKT 4 – 1uF 2 – 10uF

1 – 33uF 1 – 47uF 2 – 15pF disco

1 – 1nF disco

1 – Diodo 1N4001 1 – DB-9 hembra C.I. (DB9SYC) 1 – 78L05

1 – 4N35 1 – 555 1 – ADC0831

1 – Xtal 4MHz. 1 – BC-547 2 – Diodos Zener 5v6 400mW

1 – Conector alim 2.1/5.5/9.5mm (CA215595)

1 – Base alim. Pres 1,9mm C.I. (CBA19D)

1 – PIC 16F876 1 – Zocalo torneado. 28 pins (estrecho 328E)

2 – Zocalos torn. 8 pins (308) 1 – Base RJ-11 C.I. (MTA6)

2 – Bases RJ-45 C.I. (MTA8)

1 – Base conector 16 pins (Flat cable) 1 – Conector 16 pins (Flat Cable)

50 cm .Flat cable 16 conductores

3 – Pulsadores C.I. acodados (SP7B10M6Q)

1 – Pantalla LCD Powertip PC-1602-F B (PC1602 L RUF50)

1 – Pulsador sub-miniatura (TS-21)

1 – Capuchón negro (C-22)

2 – Capuchones amarillos (C-25)

1 – Caja RETEX Série-70 125 x 75 x 45 (330700008)

1 – Tira de pins macho de 36 contactos (36PY)

Las letras y números entre (), corresponden a los códigos de Diotronic

En un principio los sensores se obtuvieron de:

El sensor de humedad HIH-3610 se compró en R/S Amidata ref. (4077622), www.amidata.es

El sensor de temperatura DS-1620 ref. (175684) y el de presión MPX-4100-A ref. (150110), compraron en Conrad www.conrad.de

El sensor MPX-4100-A es encapsulado en montaje superficial, para su montaje hace falta una platina adaptadora ref. (150.394)

Ultimamente los sensores se han comprado en FARNELL. En esta empresa, los códigos de estos sensores son:

DS-1620	563.328
HIH-3610-001	393.74.46
MPX-4115-A	233.98.08

Al realizar el primer pedido, nos han de asignar el código de cliente, podemos llamar al tel. 901 20 20 80, donde nos darán las instrucciones para la compra, recibiremos la factura por e-mail y efectuaremos el ingreso del importe.
