

LP-289ai Manual 123 de Montaje y Preparación

LP289ai_M123_SPD01W

**LP-289ai Manual 123 de Montaje y Preparación.**

El siguiente Instructivo es para efectuar el montaje del equipo LP-289ai, recomendamos ampliamente que sea configurado antes de montarlo físicamente.

1

Revise el contenido de la caja que se muestra en la figura 1 a continuación:



Figura 1

2

Prepare la base de fijado en pared o Poste. (Ver figura2):

- a) En el caso de que la base no venga armada proceda a insertar la tuerca en el agujero dispuesto para esto. Coloque el extensor y pase el tornillo por la arandela y por la base, enrosque levemente lo suficiente para mantenerla junto a la base, esta será ajustada una vez instalada.



Figura 2

- b) Proceda a voltear el radio y colocarlo con el conector mirando hacia usted tal como se muestra en la figura 3.



Figura 3

- c) Proceda a colocar la base dispuesta para su fijación al extensor tal como se muestra en la figura 4.



Figura 4

- d) Proceda a preparar los tornillos con su arandela de presión tal como se muestra en la figura 5.

Figura 5



- e) Proceda a atornillar la base al LP-289ai tal como se muestra en la figura 6.

Figura 6



- f) Proceda a atornillar la base al LP-289ai tal como se muestra en la figura 7.

Figura 7



- g) Para fijar a un poste, utilice las U dispuestas para esto. Coloque la base, deslice la U, coloque las arandelas y las tuercas, proceda a fijar la misma con una llave tal como se muestra en la figura 8.

Figura 8



- h) Para fijar a un poste, utilice las U dispuestas para esto. Coloque la base, deslice la U, coloque las arandelas y las tuercas, proceda a fijar la misma con una llave tal como se muestra en la figura 9.

Figura 9



- i Deberá alinear el radio con la conexión destino y apretar los tornillos para que no se mueva, ver figura 10.

Figura 10



3

Preparando el Cable de conexión del inyector PoE al Radio LP-289ai.

- a Prepare un cable UTP nivel 5e o superior, y proceda retirar la chaqueta como se muestra en la figura 11.

Figura 11



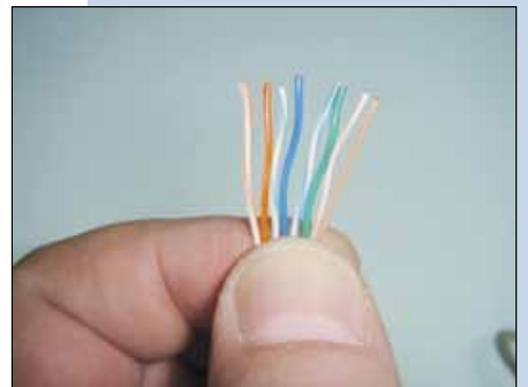
- b Pase por el cable las partes en el orden que se muestra en la figura 12.

Figura 12



- c Proceda a peinar los hilos según la norma establecida (568B o 568B); es importante mencionar que la conexión debe ser igual en ambos extremos ver figura 13.

Figura 13



- d) Proceda a cortar el sobrante y colocar el conector tal como se muestra; use una herramienta de compresión (Crimp-Tool) dispuesta para tal fin figura 14.

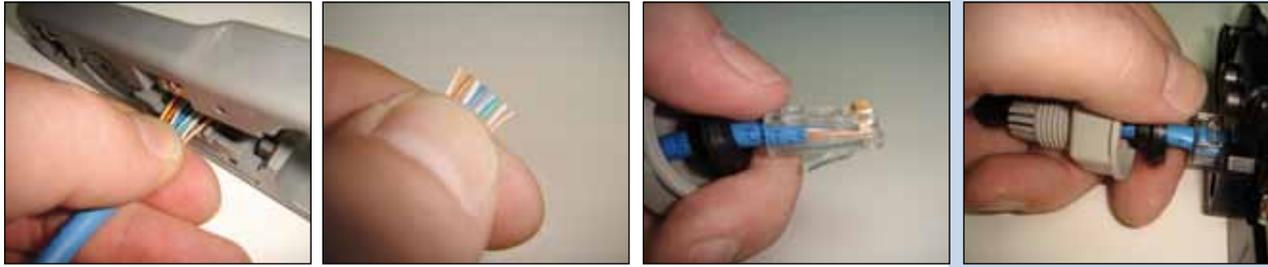


Figura 14

- e) Conecte el extremo del cable al LP-289ai y deslice los componentes y enrosque tal como se muestra en la figura 15.



Figura 15

- f) El otro extremo debe conectarse al POE en su salida **to ODU**.
- g) Es importante mencionar que el Inyector PoE no es para uso de intemperie, así como debe canalizarse el cable o punto a través de un conduit hasta el punto del inyector.