

Los dispositivos de plasma Bluetek **Modelos PL601 / PL602 / PL603** son ionizadores de tipo needlepoint. Estos producen una cantidad equitativa de iones positivos y negativos en el aire, neutralizando contaminantes peligrosos. Esta unidad es altamente versátil, ya que puede ser instalada en la entrada de aire de una Unidad Manejadora de Aire (UMA), en fan coils, en terminales compactos de aire acondicionado, en bombas de calor y en unidades VRF. Los modelos PL600 están contenidos en una carcasa de ABS, con agujeros para el montaje. Los modelos aceptan un voltaje de 12V, 24V y 220V AC sin necesitar una fuente de poder externa. Cada unidad es capaz de ionizar un flujo de aire de 2,400 CFM.

Especificaciones:

Capacidad de flujo de aire:	2,400 CFM
Caída de presión:	Menos de 25 Pa
Material de carcasa:	ABS
Peso:	0.04 kg
Temperatura mínima / máxima de operación:	-15°C/100°C
Vida útil:	10000 hrs
Eléctricas:	
Voltaje de entrada:	12V DC (601) ~ 20 mA 24V DC (602) ~ 20 mA 208-240V AC (603) ~ 2 mA
Potencia consumida:	Menos de 1 Watt
Frecuencia:	50/60 Hertz
Ionización de Salida:	
Modo de operación:	Tipo Needlepoint
Configuración de aguja:	Tipo Cepillo
Concentración de iones:	3 mill. de iones/cm ³

DIMENSIONES: 42.5*30*25mm. Detalles en Figura 1.

CERTIFICACIONES: REACH / RoHS / TÜV

NOMENCLATURA:

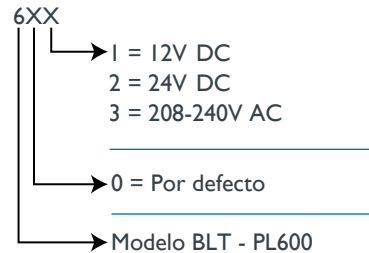


FIGURA 1 (cotas en mm)

