



Declaración de Conformidad con la Directiva RoHS

Las directivas de la UE 2011/65/UE y 2015/863 restringen el uso de las 10 sustancias siguientes en la fabricación de ciertos tipos específicos de equipos eléctricos.

Aunque la restricción no es legalmente aplicable a los componentes, se reconoce que la conformidad de los mismos es relevante para muchos clientes.

Definición de conformidad con la directiva RoHS:

- Conforme a RoHS significa que el producto no contiene ninguna de las sustancias restringidas en las concentraciones y aplicaciones prohibidas por la directiva Y (para componentes)
- El producto es capaz de ser procesado a las temperaturas mayores que requiere la soldadura sin plomo respecto a la soldadura convencional

Las sustancias restringidas y sus concentraciones máximas permitidas en el material homogéneo son:

Substancia	Concentración
Plomo	0.1%
Mercurio	0.1%
PBB (Bifenil Polibrominados)	0.1%
PBDE (Bifenil Eter polibrominados)	0.1%
Cromo hexavalente	0.1%
Cadmio	0.01%
DEHP (Ftalato de bis (2-etilhexilo))	0.1%
BBP (Ftalato de bencilo y butilo)	0.1%
DBP (Ftalato de dibutilo)	0.1%
DIBF (Ftalato de diisobutilo)	0.1%

Perifericos de Cabo Vilan, S.L. ha contactado con el proveedor de este producto, siendo informado de que el producto es "Conforme a la directiva RoHS". Perifericos de Cabo Vilan, S.L. ha llevado a cabo todas las acciones en su mano para confirmar esta declaración.

Detalles del producto al que hace referencia este certificado

Código Nafcom: **108.FUN/MEGA2560-R3**

Descripción: **FUNDUINO MEGA2560 R3 ATMEGA2560**

Nombre del Fabricante/Marca: **JH ELECTRONICA**

Ref. del Fabricante: **A179**