



BVA 412

## ECM 205 / EMI-RFI

### FILTROS EMI-RFI

El filtro ECM-Serie provee una eficaz protección contra perturbaciones de alta frecuencia sobre la línea de energía eléctrica.

Los filtros actúan atenuando las señales nocivas que afectan la electrónica aplicada otorgando confiabilidad y estabilidad a la operación.

### Especificaciones Técnicas

**Conexión**  
Serie

**Tensión de operación**  
230VAC

**Frecuencia de operación**  
47- 63Hz

**Corriente de carga**  
5A máx

**Modelos**  
ECM-205 / EMI-RFI

**Regulación de carga**  
Mejor que el 1% desde el trabajo sin carga hasta la carga máxima (+10%, -20% de la tensión de línea)

**Modo de protección**  
Modo diferencial  
corriente de fuga <1mA

**Tiempo de respuesta**  
<5 nanosegundos

**Temperatura de operación**  
-40° a + 60° C

**Humedad**  
5% a 85% No condensada

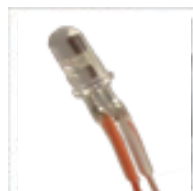
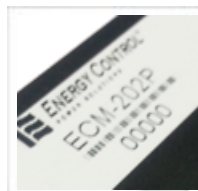
**Conexionado**  
El equipo se provee con cable de entrada y salida

**Gabinete**  
Envasado en gabinete plástico ignífugo de alto impacto, sellado en Epoxi  
Soporte Riel Din

**Peso**  
130 gr

**Medidas**  
84 x 40 x 26 mm

**Aplicaciones**  
Networking  
Telecomunicaciones  
Data System  
Equipamiento médico



### Características

- Comportamiento Online de eliminación de disturbios eléctricos y ruido de línea
- Reducción de transitorios: 50dB @1Mhz.
- Indicador de estado: De alta luminosidad (Led azul)
- Garantía: 5 Años
- Certificación de Marca IEC 60950-1 2001

### Diagrama de conexión

