

**FEA55D**



**Indicador de consumo de energía inalámbrico con display para el montaje individual y montaje en el sistema de mecanismos de 55x55 mm y 63x63 mm. Para hasta 20 contadores de energía monofásicos, trifásicos y módulos transmisor para contadores de energía. Pérdida en espera (stand by) solo 0,2 Watt.**

La entrega incluye el marco R y un marco intermedio ZR con el mismo color y una placa de soporte. Además un marco intermedio ZRF, para el montaje en un marco R1F, R2F o R3F para un pulsador de superficie grande también en el mismo color.

Tensión de alimentación 12V DC.

Un cable de conexión con 20 cm de longitud de color rojo/negro se encuentra en el lado trasero.

**Antes de atornillar** hay que soltar el marco con el marco intermedio de la placa de soporte. Por eso hay que pujar la sujeción al exterior. A continuación hay que atornillar la placa de soporte con la sujeción superior e inferior, encajar el marco con el marco intermedio, conectar el indicador de energía y encajar lo mismo.

Para atornillar sobre cajas de mecanismos de 55 mm recomendamos tornillos de cabeza plana 2,9x25 mm, DIN 7982 C.

La indicación del consumo de energía evalúa las informaciones de los contadores monofásicos de energía inalámbricos FWZ12 y FWZ61, del módulo transmisor contador monofásico de energía FWZ14-65A, de los contadores trifásicos de energía inalámbricos DSZ14DRS y DSZ14WDRS y del módulo transmisor para contadores de energía FSS12.

El contador de energía ultimo elegido (Energymeter) de EM01 hasta EM20 se indica: El consumo de energía acumulado (lectura) en kWh con 7 dígitos, de estos un décimo y la potencia activa instantánea desde 15 vatios hasta 65.000 vatios.

Las informaciones de un módulo transmisor para contadores de energía FSS12 y de un contador trifásico del RS485-Bus DSZ14DRS directo contienen tambien de dos valores separadas del tarifa alta (HT) y del tarifa baja (NT) ambas se indica.

Con una pulsación mas larga de dos segundos en MODE salta la indicación a EM01.

Indicar la estadística para el contador EM01: Para el contador EM01 se puede indicar adicional una estadística del consumo de energía en total, de las ultimas horas, días, meses y años. Para eso hay que pulsar MODE brevemente, se indica statistic en el display. Con MODE se hojear a continuación en el *menu consumo total, hour, day, month y year*.

**Con el botón SET** se aumenta los valores indicados en el menu con cada pulsación por 1 el valor correspondiente se indica en el display. La ultima hora se convierte así por la penúltima etc.

Hour 01 = Indica el consumo de la ultima hora entera hasta Hour 24 - 24 horas antes.

Day 01 = Indica el consumo del ultimo día entero hasta Day 31 - 31 días antes.

Month 01 = Indica el consumo del ultimo mes entero hasta Month 24 - 24 meses antes.

Year 01 = Indica el consumo del ultimo año entero hasta Year 24 - 24 años antes.

20 segundos después de la ultima activación de los botones MODE o SET o con una pulsación de MODE mas largo de 2 segundos salta el programa automáticamente a la indicación normal.

\* El parte bajo de la carcasa es mate.

<b>FEA55D-ws</b>	Indicador del consumo de energía con Display, blanco	EAN 4010312302675	<b>60,90 €/Uni.</b>
<b>FEA55D-rw</b>	Indicador del consumo de energía con Display, blanco nieve	EAN 4010312302699	<b>60,90 €/Uni.</b>
<b>FEA55D-wg *</b>	Indicador del consumo de energía con Display, blanco nieve brillante	EAN 4010312302729	<b>60,90 €/Uni.</b>
<b>FEA55D-si *</b>	Indicador del consumo de energía con Display, splata-gris brillante	EAN 4010312304648	<b>60,90 €/Uni.</b>
<b>FEA55D-an</b>	Indicador del consumo de energía con Display, antracita	EAN 4010312302743	<b>60,90 €/Uni.</b>
<b>FEA55D-sz</b>	Indicador del consumo de energía con Display, negro	EAN 4010312302712	<b>60,90 €/Uni.</b>