

Montevideo, 15 de febrero de 2019

Respecto a consultas recibidas referente a la Compra Directa 10/18 "Pinza- Paneles Solares- Celdas Fotovoltaica " se aclara

### Pregunta

♦ ¿ Podrán reenviar estas consultas que hace el fabricante a los interesados para poder cotizar lo más adecuado?

**Ítem 4-** PEL 102/103 (son iguales, excepto que el PEL 103 tiene pantalla y el PEL 102 no – me parece que a una facultad le convendrá contar con el modelo que tiene pantalla puesto que es mejor para mostrar a los alumnos).

Según la corriente que se vaya a medir, es la sonda que se debe utilizar:

- cat # 2140.34 o 2140.35 - AmpFlex flexible: 200 mA hasta 10000 Aca
- cat # 2140.48 o 2140.50 - MiniFlex flexible: 200 mA hasta 3000 Aca
- cat # 2140.33 - AC CURRENT PROBE MODEL SR193-BK (1 a 1200 Aca )
- cat # 2140.32 - AC CURRENT PROBE MODEL MN93-BK (500 mA a 240 Aca)
- cat # 2140.36 - AC CURRENT PROBE MODEL MN193-BK (dos rangos) Rango 5 A: 5 mA a 6 Aca; Rango 100 A: 200 mA a 120 Aca
- cat # 2140.28 - AC/DC CURRENT PROBE MODEL MR193-BK (1 a 1000 Aca/cc )
- cat # 1201.51 - AC/DC CURRENT PROBE MODEL SL261 (dos rangos) Rango 10 A: 50 mA a 10 Aca/cc; Rango 100 A: 5 a 100 A ca/cc
- cat # 2140.49 - AC/DC CURRENT PROBE MODEL J93-BK (SPECIAL ORDER) (50 a 3500 Aca / 5000 Acc)

Se puede comprar el analizador sin sondas de corriente (y comprar las sondas necesarias aparte):

-Cat # 2137.61 - POWER & ENERGY LOGGER MODEL PEL 102 (NO LCD, NO SENSORS) {ETL}

-Cat # 2137.62 - POWER & ENERGY LOGGER MODEL PEL 103 (W/LCD, NO SENSORS) {ETL}

Existen los siguientes kits con PEL y sondas MiniFlex MA193-10-BK:

-Cat # 2137.51 - POWER & ENERGY LOGGER MODEL PEL 102 (NO LCD, W/3 MA193-10-BK) {ETL} con tres MiniFlex

-Cat # 2137.52 - POWER & ENERGY LOGGER MODEL PEL 103 (W/LCD, W/3 MA193-10-BK)  
{ETL} con tres MiniFlex

**RESPUESTA**

El kit Cat # 2137.52 - POWER & ENERGY LOGGER MODEL PEL 103 (W/LCD, W/3 MA193-10-BK) {ETL} con tres Mini se ajustaría a lo solicitado, si incluye los sensores de corriente MA192-10-BK. Pueden cotizar el PEL 102 también y evaluamos el tema pantalla en función del precio. No se requiere la calibración NIST.

Quizás también puedan cotizar pinzas VA de este fabricante.



**GUILLERMO GEREDA**  
COMPRAS-SUMINISTROS