

# Serie A 12N

## Armarios de baterías universales



Fabricados en acero, pintados en color negro. Los armarios se suministran sin baterías, por lo que se tienen que adquirir por separado. Están diseñados para albergar baterías estándar de la serie NP de 12V, compatibles con otros fabricantes.

Estos armarios batería están disponibles en 5 medidas diferentes, pueden contener distintas unidades de baterías según modelo.

Son compatibles con nuestras gamas:

- Equipo monofásico: **INEO**
- Equipos trifásicos: **PLUS TM, ENEO, ENEO PRO, QUALITY, MQUALITY y MQUALITY SR.**

### Armario de baterías A 12N

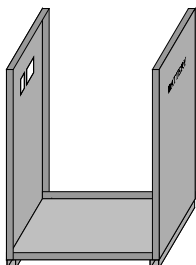
Dimensiones (LxWxH): 820x480x950mm

El armario incluye: Placa base, frontal, tablero posterior, 2 tablillas, 4 tableros laterales, tablero superior y tapa de terminales.

También se suministra con cables, diferencial y terminales.

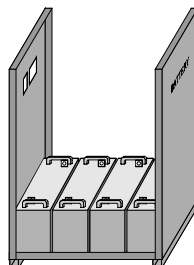
Cable	Cantidad
Negro 450 mm.	11
Terminal OL15.5-8 de doble extremo	
Negro 1300 mm.	10
Terminal OL15.5-8 de doble extremo	
Rojo 200 mm.	1
Terminal OL15.5-8 de simple extremo	
Rojo 300 mm.	1
Terminal OL15.5-8 de simple extremo	

El armario debe instalarse en su ubicación final, se suministra desmontado, y se ha de seguir los siguientes pasos:



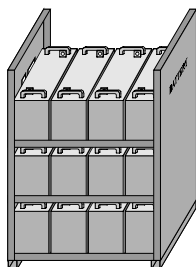
#### Paso 1.

Coloque la base del armario. Inserte la parte frontal y la trasera en las ranuras como se muestra en la imagen.



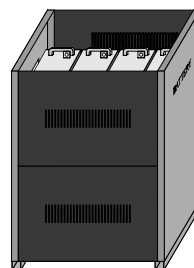
#### Paso 2.

Coloque las baterías en la base del armario, conecte los cables en los terminales de las baterías, asegúrese de que quedan bien montados y según esquema de cableado de este documento.



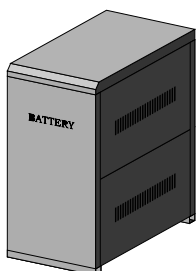
#### Paso 3.

Cubra la primera y segunda bandeja e instale las baterías y los cables como se muestra en la conexión.



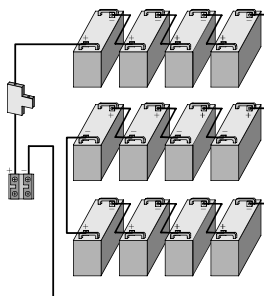
#### Paso 4.

Después de la instalación, asegúrese de que la conexión y el voltaje de la batería son correctos. Luego monte todos los paneles. Nota: No invierta las polaridades de la batería, de lo contrario, la batería se dañará.



#### Paso 5.

Monte el panel superior, y así la instalación del armario de baterías quedará finalizada. **Un armario puede contener 12 piezas de 65AH / 12V o 100AH / 12V, en 3 baldas, con 4 baterías en cada capa.**



### IMPORTANTE

El armario de batería A12 se coloca en tres grupos de baterías. Primero conecte cada grupo de baterías (baterías 4PCS cada grupo) en serie, luego conecte los tres grupos de baterías en serie. Conecte los cables del ánodo y del cátodo a la entrada terminal del interruptor de aire en el panel trasero, conecte dos cables desde el terminal de salida al soporte del terminal.