

Armarios de baterías SAI



PARA TODOS
LOS SAI
TRIFÁSICOS



EL ESPECIALISTA GLOBAL DE LAS INFRAESTRUCTURAS
ELÉCTRICAS Y DIGITALES DEL EDIFICIO

 **legrand**[®]

ARMARIOS DE BATERÍAS

PARA TODOS LOS SAI TRIFÁSICOS

Armarios de baterías universales para todos los SAI Legrand trifásicos de rango de potencia desde 10kVA hasta 800kVA. El armario de baterías está diseñado para albergar baterías VRLA estándar con un rango de capacidad de 24 Ah a 105 Ah (C10).

Los armarios de baterías están disponibles en 5 dimensiones mecánicas diferentes, pueden contener varias combinaciones de baterías, hasta un máximo de 63 bloques, conectados en serie y en paralelo, con polos positivos, negativos, punto medio y con una tensión continua máxima de 800 Vcc.



3 106 59 hasta 62 baterías 41 Ah



310982 hasta 62 baterías 105 Ah



310657 hasta 20 baterías 105 Ah

Armarios de baterías

Para todos los sai trifásicos



Artículos Armarios de baterías vacíos

Artículos	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Capacidad indicativa de la batería (Ah)	Estándar No. De Bloques	Compatibilidad de SAI
3 106 26	800x900x1420	213	24	60	Keor T
3 106 27	800x900x1420	214	24	40	Trimod HE
3 106 55	800x900x1420	213	55	20	Trimod HE
3 106 56	800x900x1420	215	70-93	20	Trimod HE
3 106 57	800x900x1420	215	105	20	Trimod HE
3 106 59	800x900x1900	253	24	60-62	Keor HPE
3 106 73	800x900x1900	253	41	60-62	Keor HPE / Keor T
3 109 41	800x900x1900	254	55	42	Trimod HE
3 109 44	1200x900x1900	333	55	60-62	Keor HPE / Keor T
3 109 65	1200x900x1900	335	70-93	50-52	Keor MOD / Keor HP
3 109 66	1200x900x1900	336	70-93	40-42	Trimod HE
3 109 67	1200x900x1900	335	105	50-52	Keor MOD / Keor HP
3 109 68	1200x900x1900	336	105	42	Trimod HE
3 109 80	1400x900x1900	385	70-93	60-62	Keor HPE / Keor T
3 109 81	1400x900x1900	385	70-93	60	Trimod HE
3 109 82	1400x900x1900	385	105	60-62	Keor HPE / Keor T
3 109 83	1400x900x1900	385	105	60	Trimod HE

* en el gabinete están incluidos interruptor y fusibles del portafusibles, Baterías no incluidas

Armarios de baterías

Para todos los sai trifásicos

Características

Características generales	
Voltaje nominal	800 Vdc
Separación de baterías	panel interno en policarbonato
Acceso a interruptores y protección	desde la parte frontal inferior interna
Dispositivos de desconexión y protección*	interruptor de portafusibles con fusibles rápidos NH
Señal de apertura / cierre del portafusibles*	Microinterruptor auxiliar
Entrada de cable	Partes inferiores derecha e izquierda
Conexiones de cable	On Fuse holder terminals
Diametro máximo de cable a la entrada	3x 150mm ²
Acceso al armario	Puerta frontal con cerradura de llave, paneles laterales y trasero desmontables
Espesor lámina de metal doblado en envoltente	20/10
Espesor lámina de metal doblado en estantes	30/10
Grados de protección	IP20 (Optional IP21)
Color	RAL 7016
Standard	IEC-EN 62040-1



**Sede mundial y
Departamento Internacional**
87045 Limoges Cedex - France
Tel : + 33 (0) 5 55 06 87 87
Fax : + 33 (0) 5 55 06 74 55

De acuerdo con su política de desarrollo constante, la Empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones y los diseños sin previo aviso. Todas las ilustraciones, descripciones, dimensiones y pesos presentes en este catálogo son indicativos y no pueden considerarse vinculantes para la Empresa. treprise.