



ALTA PRODUTIVIDADE

Carregue de forma eficiente durante os intervalos para eliminar a troca de bateria e sem um longo tempo de equalização.



BAIXA MANUTENÇÃO

Energia praticamente livre de manutenção, sem necessidade de adicionar água ou lavar a bateria e sem risco de derramamentos.



ALTA CONFIABILIDADE

Sistemas de energia plug-and-play integrados com componentes compatíveis de um fornecedor confiável.



BAIXO RISCO

Energia e desempenho do sistema com custos de propriedade verificados antes da compra e uma garantia com a qual você pode contar.

HÁ ÍONS DE LÍTIO, E HÁ NEXSYS® ION.

Com a tecnologia de íons de lítio (Li-ion) mais avançada do setor, as baterias NexSys® iON são construídas de acordo com os mais altos padrões de segurança, design e fabricação.

A química sustentável de célula de alto desempenho e os controles de gerenciamento da bateria totalmente integrados proporcionam maior segurança, confiabilidade e vida útil da bateria.

As baterias NexSys® iON livres de manutenção também combinam taxas rápidas de recarga com carga otimizada, "plug and play", para que as operações possam gastar mais tempo em suas atividades principais de negócios.

NexSys® iON

BATERIAS



A listagem UL se aplica somente a determinados modelos



Número do modelo	Variante	Tensão	Tensão nominal	Capacidade Total	Módulo	Configurado	Módulos			Dimensões da Caixa						Peso
							Máximo	Preenchido	Completamente Preenchido	C	C	L	L	A	A	
#	#	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Sim / Não	mm	polegadas	mm	polegadas	mm	polegadas	kg
24-L1-20-4.7	20	24	25,6	185	4,7	4,7	1	1	S	610	24,0	130	5,1	510	20,1	99
24-L1-24-9.5	24	24	25,6	370	4,7	9,5	3	2	N	808	31,8	268	10,6	488	19,2	263
24-L1-24-14.2	24	24	25,6	555	4,7	14,2	3	3	S	808	31,8	268	10,6	488	19,2	263
36-L1-40-8.1	40	36	36,5	222	4,1	8,1	3	2	N	808	31,8	260	10,2	488	19,2	274
36-L1-40-12.2	40	36	36,5	333	4,1	12,2	3	3	S	808	31,8	260	10,2	488	19,2	274
36-L1-42-16.2	42	36	36,5	444	4,1	16,2	5	4	N	808	31,8	374	14,7	488	19,2	409
36-L1-42-20.3	42	36	36,5	555	4,1	20,3	5	5	S	808	31,8	374	14,7	488	19,2	409
36-L1-46-24.3	46	36	36,5	666	4,1	24,3	7	6	N	808	31,8	488	19,2	488	19,2	531
36-L1-46-28.4	46	36	36,5	777	4,1	28,4	7	7	S	808	31,8	488	19,2	488	19,2	531
36-L1-48-32.4	48	36	36,5	888	4,1	32,4	9	8	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2	655
36-L1-48-36.5	48	36	36,5	999	4,1	36,5	9	9	S	808	31,8	602	23,7	488	19,2	655
48-L1-60-7.6	60	48	51,1	148	3,8	7,6	3	2	N	808	31,8	260	10,2	488	19,2	285
48-L1-60-11.3	60	48	51,1	222	3,8	11,3	3	3	S	808	31,8	260	10,2	488	19,2	285
48-L1-62-15.1	62	48	51,1	296	3,8	15,1	5	4	N	808	31,8	374	14,7	488	19,2	428
48-L1-62-18.9	62	48	51,1	370	3,8	18,9	5	5	S	808	31,8	374	14,7	488	19,2	428
48-L1-64-22.7	64	48	51,1	444	3,8	22,7	7	6	N	808	31,8	488	19,2	488	19,2	558
48-L1-64-26.5	64	48	51,1	518	3,8	26,5	7	7	S	808	31,8	488	19,2	488	19,2	558
48-L1-66-30.3	66	48	51,1	592	3,8	30,3	9	8	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2	668
48-L1-66-34.0	66	48	51,1	666	3,8	34,0	9	9	S	808	31,8	602	23,7	488	19,2	668
48-L1-72-37.8	72	48	51,1	740	3,8	37,8	15	10	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	1090
48-L1-72-41.6	72	48	51,1	814	3,8	41,6	15	11	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	1090
48-L1-72-45.4	72	48	51,1	888	3,8	45,4	15	12	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	1090
48-L1-72-49.2	72	48	51,1	962	3,8	49,2	15	13	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	1090
48-L1-72-52.9	72	48	51,1	1036	3,8	52,9	15	14	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	1090
48-L1-72-56.7	72	48	51,1	1110	3,8	56,7	15	15	S	944	37,2	808	31,8	488	19,2	1090
80-L1-80-17.8	80	80	80,3	222	8,9	17,8	4	2	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2	601
80-L1-80-26.7	80	80	80,3	333	8,9	26,7	4	3	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2	601
80-L1-80-35.7	80	80	80,3	444	8,9	35,6	4	4	S	808	31,8	602	23,7	488	19,2	601
80-L1-82-44.6	82	80	80,3	555	8,9	44,6	7	5	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	709
80-L1-82-53.5	82	80	80,3	666	8,9	53,5	7	6	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2	709
80-L1-82-62.4	82	80	80,3	777	8,9	62,4	7	7	S	944	37,2	808	31,8	488	19,2	709

Número do modelo	Referência da Caixa	Tensão	Tensão nominal	Capacidade Total	Módulo	Configurado	Módulos			Dimensões da Caixa						Peso
							Máximo	Preenchido	Completamente Preenchido	C	C	L	L	A	A	
#	#	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Sim / Não	mm	polegadas	mm	polegadas	mm	polegadas	kg
48-L1-50011-26.1	50011	48	51,1	510	2,6	26,1	12	10	N	1220	48,0	424	16,7	782	30,8	1063
48-L1-50011-31.3	50011	48	51,1	612	2,6	31,3	12	12	S	1220	48,0	424	16,7	782	30,8	1063
48-L1-50013-20.8	50013	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1220	48,0	352	13,9	782	30,8	892
48-L1-50013-26.1	50013	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1220	48,0	352	13,9	782	30,8	892
48-L1-50024-20.8	50024	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1032	40,6	440	17,3	782	30,8	890
48-L1-50024-26.1	50024	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1032	40,6	440	17,3	782	30,8	890
48-L1-50028-15.6	50028	48	51,1	306	2,6	15,6	7	6	N	1220	48,0	280	11,0	782	30,8	713
48-L1-50028-18.2	50028	48	51,1	357	2,6	18,2	7	7	S	1220	48,0	280	11,0	782	30,8	713
48-L1-50044-31.3	50044	48	51,1	612	2,6	31,3	16	12	N	1220	48,0	496	19,5	782	30,8	1241
48-L1-50044-41.7	50044	48	51,1	816	2,6	41,7	16	16	S	1220	48,0	496	19,5	782	30,8	1241
48-L1-50045-15.6	50045	48	51,1	306	2,6	15,6	8	6	N	1032	40,6	350	13,8	782	30,8	709
48-L1-50045-20.8	50045	48	51,1	408	2,6	20,8	8	8	S	1032	40,6	350	13,8	782	30,8	709
48-L1-50198-10.4	50198	48	51,1	204	2,6	10,4	4	4	S	1020	40,2	410	16,1	463	18,2	512
48-L1-50215-15.6	50215	48	51,1	306	2,6	15,6	8	6	N	1008	39,7	518	20,4	522	20,6	450
48-L1-50215-20.8	50215	48	51,1	408	2,6	20,8	8	8	S	1008	39,7	518	20,4	522	20,6	450
48-L1-55784-13.0	55784	48	51,1	255	2,6	13,0	6	5	N	1030	40,6	619	24,4	402	15,8	620
48-L1-55784-15.6	55784	48	51,1	306	2,6	15,6	6	6	S	1030	40,6	619	24,4	402	15,8	620
48-L1-50229-20.8	50229	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1225	48,2	351	13,8	780	30,7	875
48-L1-50229-26.1	50229	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1225	48,2	351	13,8	780	30,7	875
48-L1-50231-26.1	50231	48	51,1	510	2,6	26,1	12	10	N	1225	48,2	423	16,7	780	30,7	1055
48-L1-50231-31.3	50231	48	51,1	612	2,6	31,3	12	12	S	1225	48,2	423	16,7	780	30,7	1055
48-L1-50233-31.3	50233	48	51,1	612	2,6	31,3	16	12	N	1225	48,2	495	19,5	780	30,7	1250
48-L1-50233-41.7	50233	48	51,1	816	2,6	41,7	16	16	S	1225	48,2	495	19,5	780	30,7	1250
48-L1-50507-15.6	50507	48	51,1	306	2,6	15,6	7	6	N	1209	47,6	273	10,7	780	30,7	685
48-L1-50507-18.2	50507	48	51,1	357	2,6	18,2	7	7	S	1209	47,6	273	10,7	780	30,7	685
48-L1-51020-20.8	51020	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1214	47,8	348	13,7	808	31,8	925
48-L1-51020-26.1	51020	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1214	47,8	348	13,7	808	31,8	925
48-L1-52534-15.6	52534	48	51,1	306	2,6	15,6	7	6	N	1209	47,6	273	10,7	778	30,6	678
48-L1-52534-18.2	52534	48	51,1	357	2,6	18,2	7	7	S	1209	47,6	273	10,7	778	30,6	678

*Extensão da linha de 48 V disponível somente em regiões selecionadas. Sujeito a aplicação, uso e requisitos específicos. Fale com seu representante local da EnerSys para obter mais informações.

www.enersys.com

© 2024 EnerSys. Todos os direitos reservados. Marcas registradas e logotipos são propriedade da EnerSys e suas afiliadas, exceto UKCA e CE, que não são propriedade da EnerSys. Sujeito a revisões sem aviso prévio. E.&O.E.

GLOB-BR-TD-NEX-ION-0724

