



Effizientes Laden in den Pausen, um den Batteriewechsel zu vermeiden, und Laden ohne lange Ausgleichsladezeiten.



WARTUNGSAUFWAND

Praktisch wartungsfreie Stromversorgung ohne Wassernachfüllen oder Batteriewäsche und ohne die Gefahr, Säure zu verschütten.



Integrierte Plug-and-Play-Stromversorgungssysteme mit kompatiblen Komponenten aus einer Hand.



Systemstrom und-leistung mit vor dem Kauf geprüften Betriebskosten und einer Garantie, auf die Sie sich verlassen können.

ES GIBT LITHIUM-IONEN. UND ES GIBT NEXSYS® ION.

Mit der fortschrittlichsten Lithium-Ionen-Technologie (Li-Ion) der Branche werden NexSys® iON-Batterien nach den höchsten Sicherheits-, Design- und Fertigungsstandards hergestellt.

Nachhaltige Hochleistungs-Zellchemie und vollständig integrierte Batteriemanagement-Steuerungen sorgen für mehr Sicherheit, Zuverlässigkeit und eine längere Batterielebensdauer.

Wartungsfreie NexSys® iON-Batterien kombinieren außerdem schnelle Laderaten mit optimiertem Plug-and-Play-Zwischenladen, so dass Unternehmen mehr Zeit für ihre Kerngeschäftstätigkeiten aufwenden können.

NexSys® iON BATTERIEN



UL-Liste gilt nur für bestimmte Modelle

Modellnummer	Modell	Spannung	Nennspannung	Gesamt-kapazität	Modul	Konfiguriert	Module			Abmessungen Batteriefach						Gewicht
							Maximum	Ausgefüllt	Vollständig ausgefüllt	L	L	B	B	H	H	
Nr.	Nr.	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Ja / Nein	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	kg
24-L1-20-4.7	20	24	25,6	185	4,7	4,7	1	1	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	944	37,2	808	31,8	488	19,2	709

Modellnummer	Batteriefach-Referenz	Spannung	Nennspannung	Gesamt-kapazität	Modul	Konfiguriert	Module			Abmessungen Batteriefach						Gewicht
							Maximum	Ausgefüllt	Vollständig ausgefüllt	L	L	B	B	H	H	
Nr.	Nr.	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Ja / Nein	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	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	J	1209	47,6	273	10,7	778	30,6	678

*48-V-Range-Extension, nur in ausgewählten Regionen erhältlich. Je nach spezifischer Anwendung, Verwendung und Anforderungen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem EnerSys-Vertreter vor Ort.

www.enersys.com

© 2024 EnerSys. Alle Rechte vorbehalten. Warenzeichen und Logos sind Eigentum von EnerSys und seinen Tochtergesellschaften, mit Ausnahme von UKCA und CE, die nicht Eigentum von EnerSys sind. Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. E. & O.E.

GLOB-DE-TD-NEX-ION-0724