

Ultracell®

Qualität in jeder Sprache



Verkaufs- prospekt

+49 (0) 2181/495260
info@voltronic.de
www.voltronic.de



+

Ultracell®

Wer wir sind...

Ultracell wurde 1999 gegründet und befindet sich in Liverpool, Großbritannien. Wir sind einer der weltweiten Marktführer in ventillgeregelten Blei-Säure-Batterien (VRLA). Wir sind nicht nur auf dem britischen VRLA Markt aktiv, sondern exportieren unsere Produkte auch weltweit in mehr als 40 Ländern. Dazu gehören folgende Kontinente und Regionen: Europa, Südamerika, Nordamerika, Zentralamerika, Afrika und der Mittlere Osten.

Wir sind auf folgende Industriezweige spezialisiert:

Landwirtschaft
 Elektrofahrzeuge
 Golfindustrie
 Freizeitindustrie
 Medizintechnik
 Elektronische Rollstühle
 Solartechnologie
 Telekommunikation



Ultracell bietet jederzeit professionelle Betreuung durch sein firmeninternes Kundenberatungsteam und weitreichendes, internationales Vertriebsnetzwerk. Unser mehrsprachiges Verkaufs- und Marketingteam stellt Ihnen gerne Informationsmaterial über technische Details, Vertrieb und Absatzförderung in der eigenen Landessprache zur Verfügung. Wenn Sie erfahren möchten, wie Sie einer unserer nationalen oder internationalen Vertriebshändler werden können, kontaktieren Sie uns bitte über info@voltronic.de



- UL ist unsere Hauptproduktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 2V, 4V, 6V, 12V
- Kapazität von 0.8 Ah bis zu 250 Ah
- Hauptanwendungen:
Alarmanlagen, USV, medizinische Geräte, Notbeleuchtung, Telekommunikation
- Lebensdauer: 5 Jahre
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis +55°C

Modell	Spannung (V)	Kapazität 20 hrs (Ah)	Maße (mm)		
			Länge	Breite	Höhe
UL100-2	2	100	171	72	205
UL3.5-4	4	3.5	91	34	60
UL1.3-6	6	1.3	97	24	52
UL4.5-6	6	4.5	70	47	101
UL12-6	6	12	151	50	94
UL100-6	6	100	194	170	206
UL0.8-12	12	0.8	96	25	62
UL1.3-12	12	1.3	97	43	52
UL2.4-12	12	2.4	178	35	60
UL4-12	12	4	90	70	101
UL7-12	12	7	151	65	95
UL12-12	12	12	151	99	96
UL18-12	12	18	181	77	167
UL26-12	12	26	175	166	126
UL40-12	12	40	198	166	170
UL65-12	12	65	350	166	176
UL100-12	12	100	330	172	217
UL200-12	12	200	525	243	220

Ultracell®
UXL

Extended Life



Series



Ultracell®
UC

Deep Cycle



Series



- UXL ist unsere Long Life Produktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 2V, 6V, 12V
- Kapazität von 55 Ah bis zu 3000 Ah
- Hauptanwendungen: Telekommunikation, USV, medizinische Geräte
- Lebensdauer: 10 Jahre (6V, 12V) – 20 Jahre (2V)
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis +55°C

- UC ist unsere zyklenfeste Produktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 6V, 12V
- Kapazität von 17 Ah bis zu 250 Ah
- Hauptanwendungen:
Rollstühle, Elektrofahrzeuge, Golfwägen, Reinigungsgeräte, medizinische Geräte, batteriebetriebene Aufsitz-Spielwaren, Schifffahrt
- Lebensdauer: 10 Jahre
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis +55°C

Modell	Spannung (V)	Kapazität 20 hrs (Ah)	Maße (mm)		
			Länge	Breite	Höhe
UXL200-2	2	200	172	111	330
UXL500-2	2	500	241	175	330
UXL1000-2	2	1000	475	175	330
UXL1500-2	2	1500	401	350	342
UXL2000-2	2	2000	490	350	342
UXL3000-2	2	3000	712	353	340
UXL100-6	6	100	194	170	206
UXL150-6	6	150	260	180	245
UXL180-6	6	180	307	170	223
UXL200-6	6	200	323	178	224
UXL55-12	12	55	230	138	206
UXL75-12	12	75	258	168	208
UXL100-12	12	100	330	172	215
UXL120-12	12	120	331	175	216
UXL134-12	12	134	341	172	284
UXL150-12	12	150	496	205	207
UXL200-12	12	200	525	243	220
UXL230-12	12	230	521	269	220

Modell	Spannung (V)	Kapazität 20 hrs (Ah)	Maße (mm)		
			Länge	Breite	Höhe
UC7-6	6	7	150	34	94
UC12-6	6	12	151	50	94
UC7-2-12	12	7.2	151	65	95
UC12-12	12	12	151	99	96
UC18-12	12	18	181	77	167
UC26-12	12	26	175	166	126
UC28-12	12	28	165	120	175
UC35-12	12	35	196	130	155
UC40-12	12	40	198	166	170
UC45-12	12	45	198	166	170
UC55-12	12	55	230	138	206
UC65-12	12	65	350	166	176
UC75-12	12	75	258	168	208
UC90-12	12	90	330	172	215
UC100-12	12	100	330	172	215
UC120-12	12	120	331	175	216
UC150-12	12	150	496	205	207
UC200-12	12	200	525	243	220

Ultracell® UCG

Gel



Series



Ultracell® UHR

High Rated



Series



- UCG ist unsere Produktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 2V, 6V, 12V
- Kapazität von 17 Ah bis zu 3000 Ah
- Hauptanwendungen:
Photovoltaische Anwendungen,
Windkraftanlagen, Elektrofahrzeuge,
Rollstühle, Golf-Trolley, Reinigungsgeräte,
medizinische Geräte, Schifffahrt
- Lebensdauer: 10 Jahre (6V, 12V) – 15 Jahre (2V)
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis +55°C

- UHR ist unsere High Rate Produktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 6V, 12V
- Kapazität von 7 Ah bis zu 250 Ah
- Hauptanwendungen: Schifffahrt, USV
- Lebensdauer: 10 Jahre
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis +55°C

Modell	Spannung (V)	Kapazität 20 hrs (Ah)	Maße (mm)		
			Länge	Breite	Höhe
UCG200-2	2	200	172	111	330
UCG500-2	2	500	240	175	330
UCG1000-2	2	1000	475	175	330
UCG2000-2	2	2000	490	350	342
UCG3000-2	2	3000	712	353	340
UCG12-6	6	12	151	50	94
UCG7.2-12	12	7.2	151	65	95
UCG12-12	12	12	151	99	96
UCG20-12	12	20	181	77	167
UCG26-12	12	26	176	166	128
UCG35-12	12	35	196	130	155
UCG40-12	12	40	198	166	170
UCG45-12	12	45	198	166	170
UCG55-12	12	55	230	138	206
UCG75-12	12	75	258	168	208
UCG100-12	12	100	330	172	215
UCG120-12	12	120	331	175	216
UCG200-12	12	200	525	243	220

Modell	Spannung (V)	Kapazität 20 hrs (Ah)	Maße (mm)		
			Länge	Breite	Höhe
UHR4.5-6	6	4.5	70	47	101
UHR12-6	6	12	151	50	94
UHR4-12	12	4	90	70	101
UHR5-12	12	5	90	70	101
UHR7.2-12	12	7.2	151	65	95
UHR9-12	12	9	151	65	95
UHR9-12T	12	9	151	65	111
UHR18-12	12	18	181	77	167
UHR24-12	12	24	176	166	128
UHR28-12	12	28	166	127	175
UHR40-12	12	40	198	166	170
UHR55-12	12	55	230	138	206
UHR65-12	12	65	350	167	178
UHR75-12	12	75	258	168	208
UHR100-12	12	100	330	172	215
UHR120-12	12	120	331	175	216
UHR150-12	12	150	496	205	207
UHR200-12	12	200	525	243	220

Ultracell®

UFT

Front Terminal



Series



Ultracell®

UzS/UzV

OPzS - UzS / OPzV - UzV



Series



- UFT ist unsere Fronterminal Produktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 12V
- Kapazität von 50 Ah bis zu 170 Ah
- Hauptanwendungen: Telekommunikation, USV
- Lebensdauer: 15 Jahre
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis zu +55°C

- UzS Serie ist unsere OPzS Produktreihe
- UzV Serie ist unsere OPzV Produktreihe
- Erhältliche Spannungsebenen: 2V
- Kapazität von 100 Ah bis zu 3000 Ah
- Hauptanwendungen: Solar- und Windkraftanlagen, Anlagen in Stromversorgungsunternehmen und Kernkraftwerken, Telekommunikation und Signalsysteme, Schienenfahrzeuge, USV, medizinische Geräte, Notbeleuchtung
- Lebensdauer: 20 + Jahre
- Arbeitstemperatur: von -20°C bis +55°C

Modell	Spannung	Kapazität	Maße (mm)		
	(V)	20 hrs (Ah)	Länge	Breite	Höhe
UFT50-12	12	50	390	105	277
UFT55-12	12	55	277	105	222
UFT75-12	12	75	556	105	227
UFT75-12S	12	75	562	144	188
UFT90-12	12	90	507	109	223
UFT100-12	12	100	558	125	227
UFT100-12S	12	100	395	110	285
UFT120-12	12	120	550	110	235
UFT125-12	12	125	558	125	270
UFT125-12S	12	125	420	175	237
UFT150-12	12	150	558	125	310
UFT150-12S	12	150	550	110	285
UFT155-12	12	155	558	124	283
UFT170-12	12	170	558	125	310

Modell	Spannung	Kapazität	Maße (mm)		
	(V)	20 hrs (Ah)	Länge	Breite	Höhe
UzS-100 (OPzS)	2	100	103	206	354
UzS-200 (OPzS)	2	200	103	206	354
UzS-500 (OPzS)	2	500	166	206	470
UzS-1000 (OPzS)	2	1000	233	210	645
UzS-1500 (OPzS)	2	1500	275	210	795
UzS-2000 (OPzS)	2	2000	399	214	771
UzS-2500 (OPzS)	2	2500	487	212	771
UzS-3000 (OPzS)	2	3000	576	212	771
UzV-200 (OPzV)	2	200	103	206	354
UzV-300 (OPzV)	2	300	145	206	354
UzV-500 (OPzV)	2	500	166	206	470
UzV-1000 (OPzV)	2	1000	233	210	645
UzV-1200 (OPzV)	2	1200	275	210	645
UzV-1500 (OPzV)	2	1500	275	210	772
UzV-2000 (OPzV)	2	2000	399	210	772
UzV-2500 (OPzV)	2	2500	487	212	772
UzV-3000 (OPzV)	2	3000	576	212	772

Ultracell®

Qualität in jeder Sprache

