

# multipower

# BLEIAKKUMULATOREN

- WIEDERAUFLADBAR
- WARTUNGSFREI UND VERSCHLOSSEN DURCH VENTILREGULIERUNG
- NIEDRIGE SELBSTENTLADUNG
- LANGE GEBRAUCHSDAUER
- EINFACHE LADUNG
- KEIN GEFÄHRGUT



## ENERGIE FÜR ALLE FÄLLE!
















# PRODUKTÜBERSICHT

**multipower**-BATTERIEN KÖNNEN DAUERHAFT IN SEITENLAGE BETRIEBEN WERDEN.

SCHLAG- UND BRUCHFESTES KUNSTGEHÄUSE AUS ABS.



**STANDARTYPEN, WARTUNGSFREI** | **EUROBAT** 3-5 JAHRE

Artikel	Volt	Ah (K <sub>20</sub> )	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP3,5-4	4	3,5	90	34	65	0,45	F1	8
MP4,5-4	4	4,5	48	52	100	0,60	F1	7
MP1-6	6	1	51	42	55	0,25	F1	1
MP1,2-6	6	1,2	97	25	57	0,30	F1	2
MP2-6	6	2	75	51	57	0,52	F1	1
MP2,8-6P	6	2,8	66	33	104	0,58	F1	8
MP3,3-6	6	3,3	134	34	66	0,67	F1	2
MP3,8-6	6	3,8	66	33	126	0,70	F1	1
MP4,5-6	6	4,5	70	47	107	0,82	F1	1
MP5-6	6	5	70	47	107	0,82	F1	1
MP7-6	6	7	151	34	100	1,20	F1	2
MP7-6S	6	7	116	50	99	1,40	F1	1
MP9-6A	6	9	97	56	118	1,65	F1	15
MP12-6	6	12	151	50	100	1,90	F1	2
MP13-6	6	13	108	70	140	2,24	F1-F2+	13
MP20-6	6	20	157	83	125	4,00	F3	8
MP3-8	8	3	134	36,5	68	0,76	F1	19
MP0,8-12JST <sup>1)</sup>	12	0,8	96	25	62	0,37	Kabel	6
MP0,8-12AMP <sup>1)</sup>	12	0,8	96	25	62	0,37	Kabel	6
MP0,8-12H <sup>1) 2)</sup>	12	0,8	96	25	62	0,37	Kabel	6
MP1,2-12 	12	1,2	97	43	59	0,56	F1	4
MP2-12SL	12	2	150	20	90	0,73	F1	22
MP2,2-12 	12	2,2	178	34	66	1,04	F1	2
MP2,8-12 <sup>3)</sup>	12	2,8	132	33	104	1,28	F1	8
MP2,9-12	12	2,9	79	56	107	1,19	F1	3
MP2,9-12R	12	2,9	79	56	107	1,19	F1	20
MP3-12N	12	3	134	67	65,5	1,30	F1	4
MP3,4-12 	12	3,4	134	67	66	1,35	F1	4
MP4-12D	12	4	195	47	76	1,60	F1	2
MP4,5-12	12	4,5	90	70	107	1,62	F1	3
MP5,4-12	12	5,4	90	70	107	1,90	F1	3
MP7-12 	12	7	151	65	102	2,20	F1	5
MP7-12B 	12	7	151	65	102	2,20	F2	5
MP7,2-12 	12	7,2	151	65	102	2,40	F1	5
MP7,2-12B 	12	7,2	151	65	102	2,40	F2	5
MP10-12S	12	10	151	65	118,5	3,30	F2	5
MP12-12 	12	12	151	99	100	3,75	F1	5
MP12-12B 	12	12	151	99	100	3,75	F2	5
MP12-12E	12	12	151	99	100	4,12	F2	5
MP18-12 	12	18	181	76	167	5,60	F3	17
MP24-12 	12	24	166	175	125	8,00	F3	17
MP26-12 	12	26	166	175	125	9,30	F3	17
MP40-12 	12	40	198	166	171	13,00	F4	9
MP45-12 	12	45	198	166	171	14,50	F4	9
MP65-12 	12	65	350	166	174	23,30	F4	12

<sup>1)</sup> Kabel+Stecker | <sup>2)</sup> für Rolladensteuerung | <sup>3)</sup> bestehend aus 2 Stück MP2,8-6P

**ZYKLENTYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 3-5 JAHRE**

Artikel	Volt	Ah (K <sub>20</sub> )	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP2,4-12C	12	2,4	178	34	65	0,94	F1	5
MP3-12C	12	3	134	67	65,5	1,30	F2	4
MP5-12C	12	5	90	70	108	1,90	F2	3
MP8-12C	12	8	151	65	102	2,70	F2	5
MP10-12C	12	10	151	65	118,5	3,30	F2	5
MP12-12C	12	12	151	99	100	4,02	F2	5
MP15-12C	12	15	151	99	100	4,50	F2	23
MP22-12C	12	22	181	76	167	6,70	F8	11
MP26-12C	12	26	166	175	125	9,30	F3	17
MP30-12C	12	30	166	125,5	176	10,12	F8	11
MP34-12C	12	34	196	130	180	10,50	F4	8
MP36-12C	12	36	197	130	159	10,70	F8	7
MP50-12C	12	50	198	166	171	14,30	F8	11
MP62-12C	12	62	226	135	207	18,70	F8	11
MP75-12C	12	75	260	170	210	24,00	F8	7
MP100-12C	12	100	338	170	220	32,50	F8	7

**HOCHSTROMTYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 3-5 JAHRE**

Artikel	Volt	W (15min)	Ah (K <sub>20</sub> )	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP1223H	12	23	5	90	70	108	1,95	F2	21
MP1224H	12	24	6	151	51	102	1,95	F2	5
MP1236H	12	36	9	151	65	102	2,70	F2	5

**LONGLIFETYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 10 JAHRE**

Artikel	Volt	Ah (K <sub>20</sub> )	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP100-12L	12	100	338	170	212	32,5	F8	7
MP150-12L	12	150	483	170	240	45,5	F8	7

**HOCHSTROM-LONGLIFETYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 10 JAHRE**

Artikel	Volt	W (15min)	Ah (K <sub>20</sub> )	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP1235HL	12	35	8,5	151	65	102	2,7	F2	5

**SONDERTYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 3-5 JAHRE**

Artikel	Volt	Ah (K <sub>20</sub> )	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP1250	12	2	143	23	64	0,65	F13	14
MP1222A	12	2	182	23	61	0,73	F13	14

SICHERHEITSVENTIL

ABLEITER

POSITIVE PLATTEN

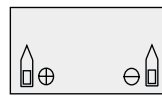
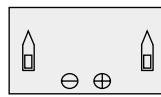
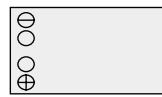
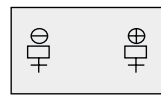
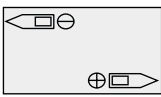
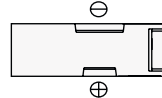
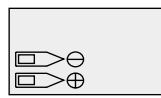
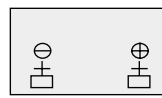
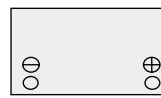
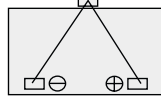
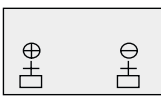
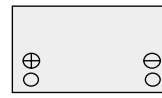
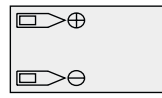
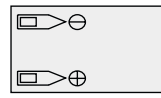
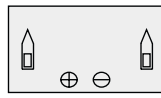
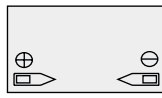
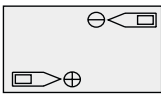
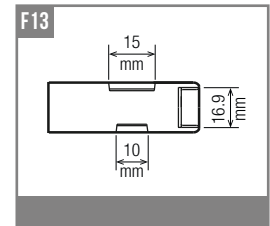
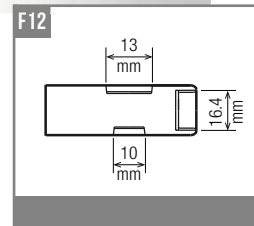
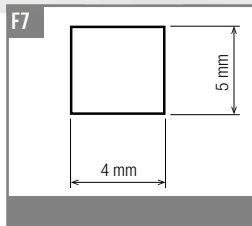
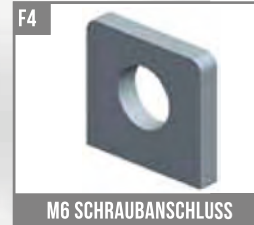
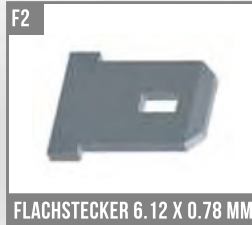
SEPARATOR

NEGATIVE PLATTEN

GEHÄUSE



- 1.) Die Konstantstrom- bzw. Konstantleistungs-Entladedaten der MP Baureihe beziehen sich auf eine Batterietemperatur von 20°C.
- 2.) Die multipower Akkus können in beliebiger Lage installiert und betrieben werden. Ein dauerhafter Betrieb in Überkopf-Lage ist nicht zulässig.
- 3.) Zur Vermeidung eines zu stark ansteigenden Ladestroms wird empfohlen, bei Temperaturen über 20°C, die Schwebeladespannung um 3 mV/Zelle/°C abzusenken.
- 4.) In Folge eines ansteigenden Innenwiderstandes der Batterie bei Temperaturen unter 20°C wird empfohlen, die Schwebeladespannung um 3mV/Zelle/°C zu erhöhen.
- 5.) Bei Temperaturen höher als 20°C vermindert sich die Lebensdauer der Batterie trotz temperaturgestützter Spannungs-kompensation der Schwebeladespannung.



**multipower** Distributionscenter Frankfurt am Main:



**ACCU-24 Batterien & Systeme GmbH**

Untergasse 5  
63688 Gedern  
E-Mail: info@accu-24.de  
Tel.: +49 (0)6045 9525-20

[www.accu-24.de](http://www.accu-24.de)