

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 ₂₀)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP0,5-4	4	0,5	39	14	50	0,075	F7	18
MP4,5-4	4	4,5	48	52	100	0,652	F1	7
MP0,5-6K ¹⁾	6	0,5	57	14	50	0,10	Kabel	10
MP1-6	6	1	51	42	55	0,246	F1	1
MP1,2-6	6	1,2	97	25	57	0,31	F1	2
MP2-6	6	2	75	51	57	0,525	F1	1
MP2,8-6P	6	2,8	66	33	104	0,618	F1	8
MP3,3-6	6	3,3	134	34	66	0,70	F1	2
MP3,8-6	6	3,8	66	33	126	0,710	F1	1
MP4,5-6	6	4,5	70	47	107	0,91	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	1,45	F1	1
MP9-6A	6	9	97	56	118	1,70	F1	15
MP12-6	6	12	151	50	100	1,90	F2	2
MP13-6	6	13	108	70	140	2,20	F1-F2+	13
MP20-6	6	20	157	83	125	4,00	F3	8
MP3-8	8	3	134	36,5	68	0,758	F1	19
MP0,8-12JST ¹⁾	12	0,8	96	25	62	0,40	Kabel	6
MP0,8-12AMP ¹⁾	12	0,8	96	25	62	0,40	Kabel	6
MP0,8-12H ^{1) 2)}	12	0,8	96	25	62	0,40	Kabel	6
MP1,2-12 	12	1,2	97	43	59	0,58	F1	4
MP2,2-12 	12	2,2	178	34	66	1,10	F1	2
MP2,8-12 ³⁾	12	2,8	132	33	104	1,36	F1	8
MP2,9-12	12	2,9	79	56	107	1,24	F1	3
MP2,9-12R	12	2,9	79	56	107	1,24	F1	20
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	2,30	F1	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
MP18-12 	12	18	181	76	167	6,30	F3	17
MP24-12 	12	24	166	175	125	6,70	F3	17
MP26-12 	12	26	166	175	125	9,30	F3	17
MP45-12 	12	45	198	166	171	14,50	F4	9
MP65-12 	12	65	350	166	174	23,30	F4	12

¹⁾ Kabel+Stecker

²⁾ für Rolladensteuerung

³⁾ bestehend aus 2 Stück MP2,8-6P



ZYKLENTYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 3-5 JAHRE

Artikel	Volt	Ah (K ₂₀)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP2,4-12C	12	2,4	178	34	65	0,943	F1	19
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	4,10	F2	5
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	11,30	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 ₂₀)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Gewicht (kg)	Pol-Typ	Pol-Position
MP1223H	12	23	5	90	70	108	2,00	F2	21
MP1224H	12	24	6	151	51	102	1,93	F2	5
MP1236H	12	36	9	151	65	102	2,70	F2	5



LONGLIFETYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 10 JAHRE

Artikel	Volt	Ah (K ₂₀)	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	352	170	278	46	F8	7



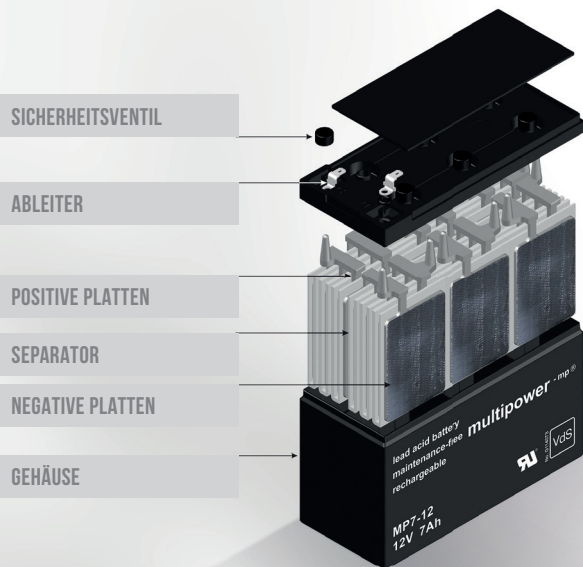
HOCHSTROM-LONGLIFETYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 10 JAHRE

Artikel	Volt	W (15min)	Ah (K ₂₀)	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 ₂₀)	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



- 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.

