

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
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 ¹⁾	12	0,8	96	25	62	0,37	Kabel	6
MP0,8-12AMP ¹⁾	12	0,8	96	25	62	0,37	Kabel	6
MP0,8-12H ^{1) 2)}	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 ³⁾	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

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	0,94	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 ₂₀)	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 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	483	170	240	45,5	F8	7



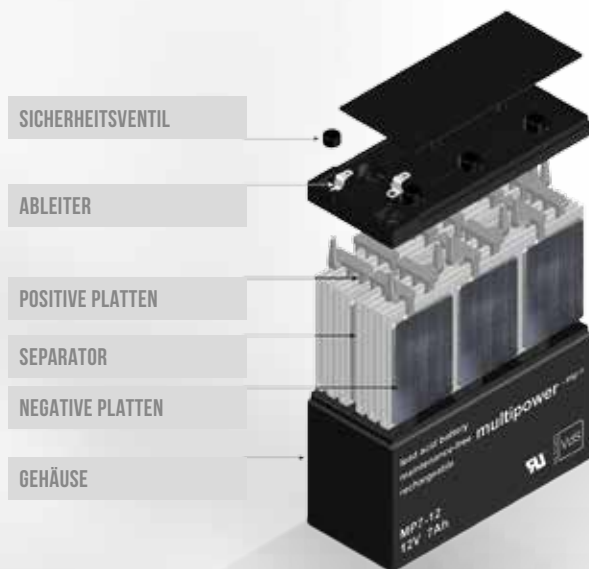
HOCHSTROM-LONGLIFETYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 10 JAHRE

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

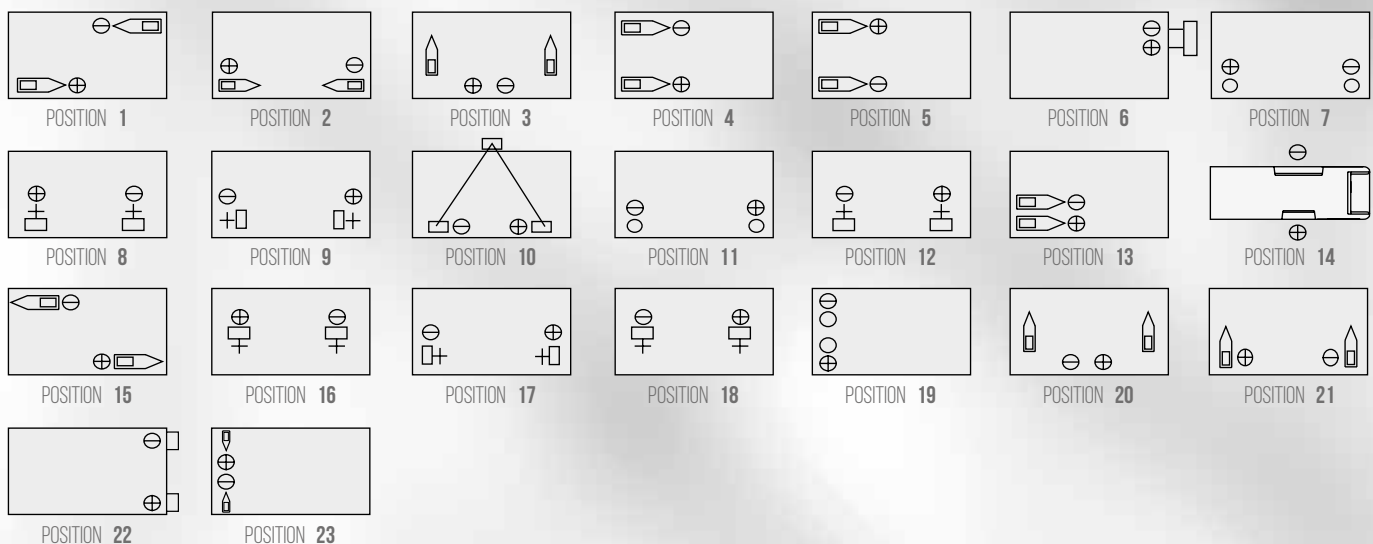
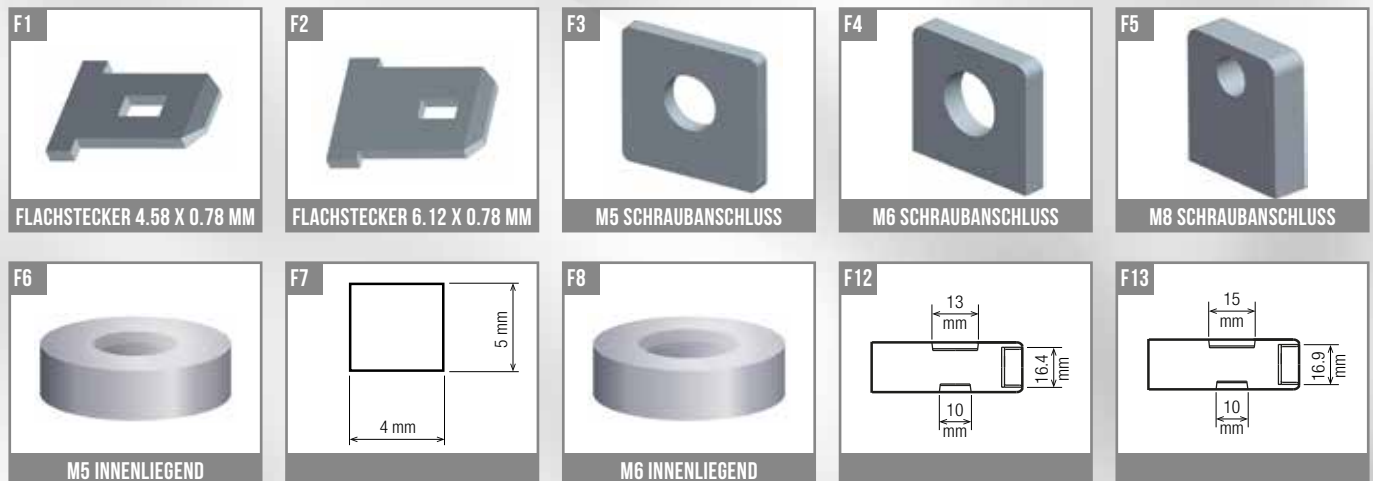


SONDERTYPEN, WARTUNGSFREI | EUROBAT 3-5 JAHRE

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 kompensierung der Schwebeladespannung.



DN EN ISO 9001
Zertifiziert nach ISO 9001



DN EN ISO 14001
Zertifiziert nach ISO 14001

menges powertec gmbh
Fallgatter 6, D-44369 Dortmund

Telefon: +49 (0)231 / 92 697 93-0
Telefax: +49 (0)231 / 92 697 93-9

Email: info@menges-powertec.com
Web: www.menges-powertec.com