

Baureihe „PMF“

Batterie zum Einsatz in stationären Anlagen wie:

- Sicherheitsbeleuchtungsanlagen
- BSV - OP - Stromversorgungen
- BSV - Anlagen 230 V
- USV - Anlagen
- Gleichstromversorgungen



Typ	PMF
Bauart	geschlossen
Elektrolyt	Schwefelsäure (Dichte 1,25)
Platten	Bleiplatten in Panzerbauweise
Gehäuse	halbtransparentes Gehäuse mit Einfüllstutzen
Montage	stehend auf Batteriestell bzw. stehend in Batterieschrank
Erhaltungsladung	2,23 V / Zelle
nominale Lebensdauer	länger 12 Jahre (nach EUROBAT) bei + 20° C bis + 25° C
Innenwiderstand/Zelle	0,16 der Nennkapazität
Wartung	jährlich Verbinder auf Festigkeit prüfen, ggf. nachziehen, jährlich Elektrolytstand prüfen, ggf. dest. Wasser nachfüllen, entsprechend des Anwendungsfalles sind weitere Vorschriften zu beachten!

Typ	Nennspannung		Gewicht (kg)	Abmessungen (mm)			Kapazität (Ah)			bei 230 V: Lüftungsquerschnitt (cm ³)
				Länge	Breite	Höhe	10 h	3 h	1 h	
12 PMF 25	12 V	12 V	14,5	260	175	240	25,0	18,9	13,2	19
12 PMF 50	12 V	12 V	22,5	310	178	240	50,0	37,8	26,4	38
12 PMF 75	12 V	12 V	32,5	510	175	245	75,0	56,7	39,6	57
12 PMF 100	12 V	12 V	44,0	510	216	245	100,0	75,6	52,8	76
12 PMF 125	12 V	12 V	53,5	510	278	256	125,0	94,5	66,0	95
12 PMF 150	12 V	12 V	58,0	510	278	256	150,0	113,4	79,2	114
6 PMF 200	6 V	6 V	42,5	510	216	245	200,0	151,2	105,6	152
6 PMF 250	6 V	6 V	53,0	510	278	256	250,0	189,0	132,0	189
6 PMF 300	6 V	6 V	58,5	510	278	256	300,0	226,8	158,4	227