




Typen-Nummer	957 51	
Artikelnr. Batterie	010957510101	
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-2	
Anwendungsgebiet	Langzeitentladebatterie	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	75 Ah(K5), 100 Ah(K20), 110 Ah(K100)	
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	H8	
Länge max.	354mm	
Breite max.	175mm	
Kastenhöhe max.	190mm	
Gesamthöhe max.	190mm	
Batteriegewicht	Ca. 24,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	48	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	12	
Ausführung		
Bodenleiste	B13	
Schaltung	0	
Polausführung	1	
Separator	PE-Taschenseparator mit Glasvlies	
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung	
Rückzündschutz	Vorhanden	
Wartung ¹⁾		
Wasserverbrauch	> 4g/Ah	
Nachfüllwasser	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)	
Selbstentladung	Ca. 9 % pro Monat	
Ladestrom	Ca. 1/10 der Nennkapazität	
Ladespannung ²⁾	Max. 14,4 V	

¹⁾ Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25° C.

²⁾ Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät. Achtung: Temperaturkompensation bei Abweichung!

Dokument DBTBAT00115 erstellt am 2020-09-30 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Original