



TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	968 01	
Artikelnr. Batterie	010968010101	
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-2	
Anwendungsgebiet	Langzeitentladebatterie	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	180 Ah (K5)	
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	C	
Länge max.	517mm	
Breite max.	273mm	
Kastenhöhe max.	212mm	
Gesamthöhe max.	240mm	
Batteriegewicht	Ca. 63,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	18	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	6	
		
	Symbolbild	
Ausführung		
Bodenleiste	B00	
Schaltung	3	
Polausführung	1	
Separator	PE-Taschenseparator mit Glasvlies	
Gasableitung	Batterie mit Einzelentgasung	
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. 13,8 V	

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

²⁾ Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00159 erstellt am 2015-07-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original