




TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	960 51	
Artikelnr. Batterie	010960510101	
Normbezug	DIN EN 50342, DIN IEC 60095-2	
Anwendungsgebiet	Langzeitentladebatterie	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	105 Ah (K5)	
Kaltstartstrom		
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	A	 Symbolbild
Länge max.	514mm	
Breite max.	189mm	
Kastenhöhe max.	195mm	
Gesamthöhe max.	220mm	
Batteriegewicht	Ca. 37,5 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	24	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	8	
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 DBTBAT00226 erstellt am 2013-04-18 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original