


Typen-Nummer	509 00/AUX 09	
Artikelnr. Batterie	025509000101	
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-2	
Anwendungsgebiet	Backupbatterie	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	09 Ah (K20)	
Kaltstartstrom	120 A (EN)	
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	AUX09	
Länge max.	150mm	
Breite max.	88mm	
Kastenhöhe max.	106mm	
Gesamthöhe max.	106mm	
Batteriegewicht	Ca. 3,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,32 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	288	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	65	
Ausführung		
Bodenleiste	B00	
Schaltung	1	
Polausführung	S10	
Separator	AGM Separator	
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung	
Rückzündschutz	Vorhanden	
Wartung ¹⁾		
Wasserverbrauch	< 1g/Ah	
Nachfüllwasser	Absolut wartungsfrei	
Selbstentladung	Ca. 3 % pro Monat	
Ladestrom	Ca. 1/20 der Nennkapazität	
Ladespannung ²⁾	Max. 14,8 V	

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

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

Dokument DBTBAT00145 erstellt am 2018-04-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original