

TECHNISCHES DATENBLATT



Typen-Nummer		AGM 550 05	
Artikelnr. Batterie		016550050101	
EAN/GTIN-Nr.		9005753101913	
Anwendungsgebiet		Starterbatterie Start-Stopp	
Elektrische Werte			
Nennspannung		12V	
Nennkapazität		50 Ah (K20)	
Kaltstartstrom		540 A (EN)	
Abmessungen und Gewichte			
Gehäusegröße		H4	
Länge max.		210mm	
Breite max.		175mm	
Kastenhöhe max.		190mm	
Gesamthöhe max.		190mm	
Batteriegewicht		Ca. 15,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte		Ca. 1,32 kg/Liter	
Elektrolyt		Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger		88	
Ladungsträger-ID		Europalette	
Stück pro Lage		22	
Ausführung			
Bodenleiste		B13	
Schaltung		0	
Polausführung		1	
Separator		AGM Separator	
Gasableitung		Batterie mit Zentralentgasung	
Rückzündschutz		Vorhanden	
Leistungskennzeichnung		W5 - C2 - V3 - M3 (E4)	
Wartung ¹⁾			
Wasserverbrauch		W5	
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 DBTBAT00115 erstellt am 2026-04-13 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Original