

TECHNISCHES DATENBLATT



Typen-Nummer	544 09
Artikelnr. Batterie	010544090101
EAN/GTIN-Nr.	9005753049598
Anwendungsgebiet	Starterbatterie
Elektrische Werte	
Nennspannung	12V
Nennkapazität	44 Ah (K20)
Kaltstartstrom	360 A (EN)
Abmessungen und Gewichte	
Gehäusegröße	T4
Länge max.	210mm
Breite max.	175mm
Kastenhöhe max.	175mm
Gesamthöhe max.	175mm
Batteriegewicht	Ca. 11,5 kg (+/- 5 %)
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure
Stück/Ladungsträger	88
Ladungsträger-ID	Europalette
Stück pro Lage	22
Ausführung	
Bodenleiste	B13
Schaltung	0
Polausführung	1
Separator	PE-Taschenseparator
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung
Rückzündschutz	Vorhanden
Leistungskennzeichnung	W4 - C2 - V1 - E1
Wartung ¹⁾	
Wasserverbrauch	W4
Nachfüllwasser	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)
Selbstentladung	Ca. 3 % pro Monat
Ladestrom	Ca. 1/10 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 2020-09-30 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Original