



TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	610 48	
Artikelnr. Batterie	010610480101	
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-2	
Anwendungsgebiet	Starterbatterie	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	110 Ah (K20)	
Kaltstartstrom	720 A (EN)	
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	A98COMPACT	
Länge max.	344mm	
Breite max.	172mm	
Kastenhöhe max.	214mm	
Gesamthöhe max.	230mm	
Batteriegewicht	Ca. 27,5 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	36	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	12	
Ausführung		
Bodenleiste	B00	
Schaltung	1	
Polausführung	1	
Separator	PE-Taschenseparator	
Gasableitung	Batterie mit Einzelentgasung	
Rückzündschutz	Nicht 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	



Symbolbild

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

²⁾ Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00173 erstellt am 2015-07-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original