

Typen-Nummer	680 11	
Artikelnr. Batterie	010680110101	
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-4	
Anwendungsgebiet	Starterbatterie für Hochstromanwendungen	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	180 Ah (K20)	
Kaltstartstrom	1400 A (EN)	
Abmessungen und Gewichte		
Box	B	
Länge max.	514mm	
Breite max.	223mm	
Kastenhöhe max.	195mm	
Gesamthöhe max.	220mm	
Batteriegewicht	Ca. 47,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	21	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	7	
Ausführung		
Bodenleiste	B00	
Schaltung	3	
Polausführung	1	
Separator	PE-Taschenseparator	
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung	
Rückzündschutz	Vorhanden	
Leistungskennzeichnung	W4 - C2 - V3 - E2	
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 DBTBAT00178 erstellt am 2018-04-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original