



TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	SHD 670 33	
Artikelnr. Batterie	018670330101	
Normbezug	DIN EN 50342, DIN IEC 60095-2	
Anwendungsgebiet	Starterbatterie	
Elektrische Werte		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	170 Ah (K20)	
Kaltstartstrom	1000A (EN)	
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	BMAC140	
Länge max.	514mm	
Breite max.	218mm	
Kastenhöhe max.	210mm	
Gesamthöhe max.	210mm	
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	B3	
Schaltung	3	
Polausführung	1	
Separator	PE-Taschenseparator mit Glasvlies	
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung	
Rückzündschutz	Vorhanden	
Wartung ¹⁾		
Wasserverbrauch	< 1,5g/Ah	
Nachfüllwasser	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)	
Selbstentladung	Ca. 5 % pro Monat	
Ladestrom	Ca. 1/10 der Nennkapazität	
Ladespannung ²⁾	Max. 14,4 V	



Symbolbild

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

²⁾ Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00165 erstellt am 2013-04-17 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original