




# TECHNISCHES DATENBLATT

<b>Typen-Nummer</b>	<b>580 14</b>	
<b>Artikelnr. Batterie</b>	010580140101	
<b>Normbezug</b>	DIN EN 50342, DIN IEC 60095-2	
<b>Anwendungsgebiet</b>	Starterbatterie	
<b>Elektrische Werte</b>		
<b>Nennspannung</b>	12V	
<b>Nennkapazität</b>	80 Ah (K20)	
<b>Kaltstartstrom</b>	660 A (EN)	
<b>Abmessungen und Gewichte</b>		
<b>Gehäusegröße</b>	T7	
<b>Länge max.</b>	315mm	
<b>Breite max.</b>	175mm	
<b>Kastenhöhe max.</b>	175mm	
<b>Gesamthöhe max.</b>	175mm	
<b>Batteriegewicht</b>	Ca. 18,5 kg (+/- 5 %)	Symbolbild
<b>Elektrolytdichte</b>	Ca. 1,28 kg/Liter	
<b>Elektrolyt</b>	Verdünnte Schwefelsäure	
<b>Stück/Ladungsträger</b>	56	
<b>Ladungsträger-ID</b>	Europalette	
<b>Stück pro Lage</b>	14	
<b>Ausführung</b>		
<b>Bodenleiste</b>	B13	
<b>Schaltung</b>	0	
<b>Polausführung</b>	1	
<b>Separator</b>	PE-Taschenseparator	
<b>Gasableitung</b>	Batterie mit Zentralentgasung	
<b>Rückzündschutz</b>	Vorhanden	
<b>Wartung <sup>1)</sup></b>		
<b>Wasserverbrauch</b>	< 1g/Ah	
<b>Nachfüllwasser</b>	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)	
<b>Selbstentladung</b>	Ca. 3 % pro Monat	
<b>Ladestrom</b>	Ca. 1/10 der Nennkapazität	
<b>Ladespannung <sup>2)</sup></b>	Max. 14,8 V	

<sup>1)</sup> Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25° C.

<sup>2)</sup> Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00213 erstellt am 2013-04-17 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Original