




# TECHNISCHES DATENBLATT

<b>Typen-Nummer</b>		<b>PRO P100 40</b>
<b>Artikelnr. Batterie</b>		013600400101
<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>		100 Ah (K20)
<b>Kaltstartstrom</b>		820 A (EN)
<b>Abmessungen und Gewichte</b>		
<b>Gehäusegröße</b>	H8	 Symbolbild
<b>Länge max.</b>	354mm	
<b>Breite max.</b>	175mm	
<b>Kastenhöhe max.</b>	190mm	
<b>Gesamthöhe max.</b>	190mm	
<b>Batteriegewicht</b>	Ca. 24,0 kg (+/- 5 %)	
<b>Elektrolytdichte</b>		Ca. 1,28 kg/Liter
<b>Elektrolyt</b>		Verdünnte Schwefelsäure
<b>Stück/Ladungsträger</b>		48
<b>Ladungsträger-ID</b>		Europalette
<b>Stück pro Lage</b>		12
<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 DBTBAT00122 erstellt am 2015-04-01; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Original