



TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer		SHD PRO 645 03
Artikelnr. Batterie		018645030101
Normbezug		DIN EN 50342, DIN IEC 60095-2
Anwendungsgebiet		Starterbatterie
Elektrische Werte		
Nennspannung		12V
Nennkapazität		145 Ah (K20)
Kaltstartstrom		800 A (EN)
Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	A	
Länge max.	514mm	
Breite max.	189mm	
Kastenhöhe max.	195mm	
Gesamthöhe max.	220mm	
Batteriegewicht	Ca. 41,5 kg (+/- 5 %)	Symbolbild
Elektrolytdichte		Ca. 1,28 kg/Liter
Elektrolyt		Verdünnte Schwefelsäure
Stück/Ladungsträger		24
Ladungsträger-ID		Europalette
Stück pro Lage		8
Ausführung		
Bodenleiste		B00
Schaltung		3
Polausführung		1
Separator		PE-Taschenseparator mit Glasvlies
Gasableitung		Batterie mit Zentralentgasung
Rückzündschutz		Vorhanden
Wartung ¹⁾		
Wasserverbrauch		< 1,5 g/Ah
Nachfüllwasser		Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)
Selbstentladung		Ca. 5 % pro Monat
Ladestrom		Ca. 1/10 der Nennkapazität
Ladespannung ²⁾		Max. 14,4 V

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

²⁾ Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00160 erstellt am 2013-04-17 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original