THE POWER COMPANY

TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	957 51

Artikelnr. Batterie	010957510101
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-2
Anwendungsgebiet	Langzeitentladebatterie

Elektrische Werte	
Nennspannung	12V
Nennkapazität	75 Ah(K5), 100 Ah(K20), 110 Ah(K100)

Abmessungen und Gewichte		
Gehäusegröße	H8	
Länge max.	354mm	
Breite max.	175mm	
Kastenhöhe max.	190mm	
Gesamthöhe max.	190mm	
Batteriegewicht	Ca. 24,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte		Ca. 1,28 kg/Liter
Elektrolyt		Verdünnte Schwefelsäure
Stück/Ladungsträger		48
Ladungsträger-ID		Europalette
Stück pro Lage		12

Ausführung	
Bodenleiste	B13
Schaltung	0
Polausführung	1
Separator	PE-Taschenseparator mit Glasvlies
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung
Rückzündschutz	Vorhanden

Wartung [1])	
Wasserverbrauch	> 4g/Ah
Nachfüllwasser	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)
Selbstentladung	Ca. 9 % 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. Achtung: Temperaturkompensation bei Abweichung!

Dokument DBTBAT00114 erstellt am 2018-04-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original

Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1
Tel. +43(0) 732/38 88-0, e-mail: internet@bannerbatterien.com
LEITBETRIEBE AUSTRIA