




# TECHNISCHES DATENBLATT

|                                 |   |  |
|---------------------------------|---|--|
| Typen-Nummer                    | 956 01  |  |
| Artikelnr. Batterie             | 010956010101                                  |  |
| Normbezug                       | DIN EN 50342-1, 50342-2                       |  |
| Anwendungsgebiet                | Langzeitentladebatterie                       |  |
| <b>Elektrische Werte</b>        |   |  |
| Nennspannung                    | 12V   |  |
| Nennkapazität                   | 60 Ah (K5)                                    |  |
| <b>Abmessungen und Gewichte</b> |   |  |
| Gehäusegröße                    | H6  |  |
| Länge max.                      | 278mm   |  |
| Breite max.                     | 175mm   |  |
| Kastenhöhe max.                 | 190mm   |  |
| Gesamthöhe max.                 | 190mm   |  |
| Batteriegewicht                 | Ca. 19,5 kg (+/- 5 %)                         | Symbolbild   |
| Elektrolytdichte                | Ca. 1,28 kg/Liter                             |  |
| Elektrolyt                      | Verdünnte Schwefelsäure                       |  |
| Stück/Ladungsträger             | 64  |  |
| Ladungsträger-ID                | Europalette                                   |  |
| Stück pro Lage                  | 16  |  |
| <b>Ausführung</b>               |   |  |
| Bodenleiste                     | B13   |  |
| Schaltung                       | 0   |  |
| Polausführung                   | 1   |  |
| Separator                       | PE-Taschenseparator mit Glasvlies             |  |
| Gasableitung                    | Batterie mit Zentralentgasung                 |  |
| Rückzündschutz                  | Vorhanden                                     |  |
| <b>Wartung <sup>1)</sup></b>    |   |  |
| Wasserverbrauch                 | > 4g/Ah                                       |  |
| Nachfüllwasser                  | Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530) |  |
| Selbstentladung                 | Ca. 9 % pro Monat                             |  |
| Ladestrom                       | Ca. 1/10 der Nennkapazität                    |  |
| Ladespannung <sup>2)</sup>      | Max. 13,8 V                                   |  |

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

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

Dokument DBTBAT00155 erstellt am 2015-07-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Original