


|                                 |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| Typen-Nummer                    | 530 30  |   |
| Artikelnr. Batterie             | 010530300101                                  |   |
| Normbezug                       | DIN EN 50342-1, 50342-2                       |   |
| Anwendungsgebiet                | Starterbatterie                               |   |
| <b>Elektrische Werte</b>        |   |   |
| Nennspannung                    | 12V   |   |
| Nennkapazität                   | 30 Ah (K20)                                   |   |
| Kaltstartstrom                  | 300 A (EN)                                    |   |
| <b>Abmessungen und Gewichte</b> |   |   |
| Gehäusegröße                    | C11   |  |
| Länge max.                      | 187mm   |   |
| Breite max.                     | 128mm   |   |
| Kastenhöhe max.                 | 165mm   |   |
| Gesamthöhe max.                 | 165mm   |   |
| Batteriegewicht                 | Ca. 8,0 kg (+/- 5 %)                          |   |
| Elektrolytdichte                | Ca. 1,28 kg/Liter                             |   |
| Elektrolyt                      | Verdünnte Schwefelsäure                       |   |
| Stück/Ladungsträger             | 144   |   |
| Ladungsträger-ID                | Europalette                                   |   |
| Stück pro Lage                  | 36  |   |
| <b>Ausführung</b>               |   |   |
| Bodenleiste                     | B00   |   |
| Schaltung                       | 0   |   |
| Polausführung                   | 4   |   |
| Separator                       | PE-Taschenseparator                           |   |
| Gasableitung                    | Batterie mit Zentralentgasung                 |   |
| Rückzündschutz                  | Nicht vorhanden                               |   |
| Leistungskennzeichnung          | W1 - C1 - V1 - E1                             |   |
| <b>Wartung <sup>1)</sup></b>    |   |   |
| Wasserverbrauch                 | W1  |   |
| 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. Achtung: Temperaturkompensation bei Abweichung!

Dokument DBTBAT00185 erstellt am 2018-04-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Original