




# TECHNISCHES DATENBLATT

|                                 |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| Typen-Nummer                    | P40 25  |   |
| Artikelnr. Batterie             | 013540250101                                  |   |
| Normbezug                       | DIN EN 50342, DIN IEC 60095-2                 |   |
| Anwendungsgebiet                | Starterbatterie                               |   |
| <b>Elektrische Werte</b>        |   |   |
| Nennspannung                    | 12V   |   |
| Nennkapazität                   | 40 Ah (K20)                                   |   |
| Kaltstartstrom                  | 300 A (EN)                                    |   |
| <b>Abmessungen und Gewichte</b> |   |   |
| Gehäusegröße                    | 35NS  |  |
| Länge max.                      | 187mm   |   |
| Breite max.                     | 137mm   |   |
| Kastenhöhe max.                 | 204mm   |   |
| Gesamthöhe max.                 | 226mm   |   |
| Batteriegewicht                 | Ca. 9,0 kg (+/- 5 %)                          | Symbolbild  |
| Elektrolytdichte                | Ca. 1,28 kg/Liter                             |   |
| Elektrolyt                      | Verdünnte Schwefelsäure                       |   |
| Stück/Ladungsträger             | 96  |   |
| Ladungsträger-ID                | Europalette                                   |   |
| Stück pro Lage                  | 32  |   |
| <b>Ausführung</b>               |   |   |
| Bodenleiste                     | B1  |   |
| Schaltung                       | 0   |   |
| Polausführung                   | 3   |   |
| Separator                       | PE-Taschenseparator                           |   |
| Gasableitung                    | Batterie mit Zentralentgasung                 |   |
| Rückzündschutz                  | Vorhanden                                     |   |
| <b>Wartung <sup>1)</sup></b>    |   |   |
| Wasserverbrauch                 | < 1g/Ah                                       |   |
| Nachfüllwasser                  | Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530) |   |
| Selbstentladung                 | Ca. 3 % pro Monat                             |   |
| Ladestrom                       | Ca. 1/10 der Nennkapazität                    |   |
| Ladespannung <sup>2)</sup>      | 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 DBTBAT00220 erstellt am 2013-04-17 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Original

