

# DIN 43531:2012-06 (D)

## Bleiakkumulatoren - Antriebsbatterien 48 V mit Zellen Maßreihe L nach DIN EN 60254-2 für Flurförderzeuge - Maße, Gewichte, Ausführung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Technische Daten .....	4
3.1 Batterie 48 V - Maße und Gewichte .....	5
3.2 Batterie 48 V - Schaltung (nicht maßstäbliche Prinzipdarstellung) .....	7
4 Behälterwerkstoff und Beschichtung (Isolierstoff) .....	8
5 Ausführung und Kennzeichnung .....	8
6 Hebeösen und Zugentlastung .....	8
7 Freiräume auf der Batterieoberseite .....	10
Anhang A (informativ) Alternatives Batteriegewicht 48 V .....	11
<b>Bilder</b>	
Bild 1 - Batterie, Schaltung .....	7
Bild 2 - Hebeöse .....	9
Bild 3 - Zugentlastung .....	9