

**Technical Support Bulletin
Serviceinformation
TLS4xx**

Hinweis

Die Firma Veeder-Root übernimmt keinerlei Haftung in Bezug auf diese Veröffentlichung. Dies gilt insbesondere auch für die inbegriffene Gewährleistung der Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. Die Firma Veeder-Root kann nicht für darin enthaltene Fehler bzw. zufällige oder Folgeschäden in Verbindung mit der Lieferung, Leistung oder Verwendung dieser Veröffentlichung haftbar gemacht werden. Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten unterliegen unter Umständen ohne vorherige Ankündigung einer Änderung.

Dieses Dokument ist zur Verwendung durch Personen bestimmt, welche eine offizielle Veeder-Root Schulung absolviert und die zugehörige Zertifizierung erhalten haben. Diese Veröffentlichung enthält geschützte und vertrauliche Informationen.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Firma Veeder-Root fotokopiert, vervielfältigt oder in andere Sprachen übersetzt werden.

TECHNICAL SUPPORT BULLETIN

TLS4 / TLS4B / TLS450Plus

Thema: Neue Backup Batterie

Kategorie:

Servicemitteilung



Nr. 23_002

Erstellt:

02.10.2023

Einführung

Diese TSB informiert über einen neuen Backup Batterietyp

Anwendung

Im Zusammenhang mit allen TLS-4xx Konsolen

Benötigte Teile

1. Backup Batterie Best.-Nr. 330020-759

Wichtige Informationen



Neue Backup Batterie wegen Lieferkettenproblemen

Teileidentifikation

NA

Benötigte Informationen

Übersicht

Die CPU-Pufferbatterie aller automatischen Tankanzeigen (ATGs) der TLS-450PLUS- und TLS4-Serie wurde aufgrund von Lieferkettenproblemen geändert. Der bisherige ML2430 wurde durch den ML2032-Akku ersetzt. Die CPU-Backupbatterie ermöglicht es dem ATG, seine programmierten Datums- und Uhrzeiteinstellungen beizubehalten, wenn das ATG ausgeschaltet wird. Batterien können weiterhin unter der Teilenummer 0330020-759 bestellt werden.

Obwohl der ML2032-Akku etwas kleiner ist, ist er abwärtskompatibel und funktioniert mit jeder Konsole der TLS-450PLUS- oder TLS4-Serie.

Hinweis: Vor dem Einbau einer ML2032-Batterie muss die Metalllasche am Batteriehalter in Richtung CPU gebogen werden, um einen guten Kontakt zwischen Batterie und CPU sicherzustellen.

Battery Specs

Previous Battery Model	Capacity (mAh)	Physical Size Diameter (mm) x Height (mm)	New Battery Model	Capacity (mAh)	Physical Size Diameter (mm) x Height (mm)
ML2430	100	24.5 x 3.0	ML2032	65	20.0 x 3.2



Revision	Datum	Bemerkung
Rev 0	02. Oktober 2023	Seiten (inkl. Deckblatt): 4 Autor: AK