

Summenfehlerausgabevarianten für CAW-E

Das Gerät CAW-E besitzt 3 Möglichkeiten zur Summenfehlerauswertung.

1. Fehleranzeige über LED-Fehler (F) an der Gerätefrontseite

Diese Fehler-LED leuchtet auf bei jedem Auftreten eines Fehlers. Sie verlöscht nach Kassettenwechsel bzw. bei Steuerung über die serielle Schnittstelle auch nach einer Prüfsignalaufzeichnung.

2. Fehlersignalausgang Pin A 27 der rückseitigen Steckerleiste

Dieser Fehlerausgang schaltet bei jedem Auftreten eines Fehlers auf TTL-High-Pegel. Der Fehler wird gelöscht (Umschalten auf Low-Pegel) nach Kassettenwechsel bzw. mit jedem über die serielle Schnittstelle eingehenden Befehl.

3. Fehlerausgabe über die serielle Schnittstelle

Bei jedem Auftreten eines Fehlers wird über die serielle Schnittstelle einmal das ASCII-Zeichen 46 H (F) automatisch gesendet. Der Fehlerstatus des Gerätes ist über einen Befehl an das CAW-E nicht abrufbar.