

LSN improved-Prüfgerät

www.boschsecurity.de



BOSCH

Technik fürs Leben

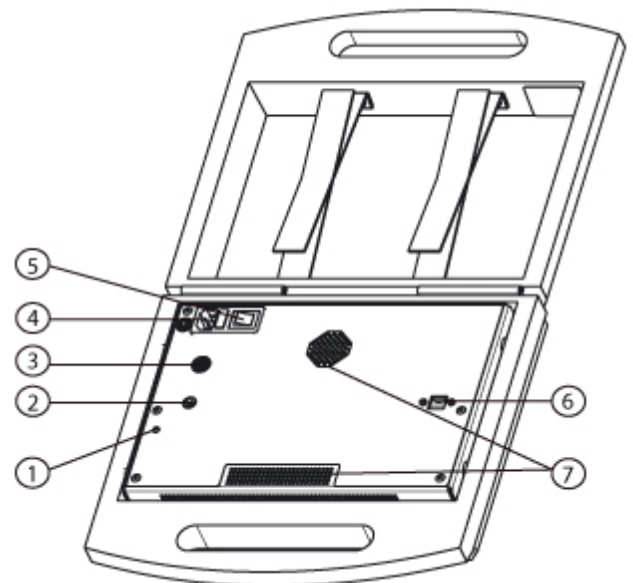


- Differenzierte Erkennung und Lokalisierung von Störungen bei LSN- und LSN improved-Feldbussen
- Professionelle Überprüfung der Installation einschließlich Dokumentation für Übergaben
- Überprüfung der Basisfunktionen der Peripherieelemente (bei Signalgebern und Blitzleuchten)

Das Prüfgerät überprüft die Funktionalität und den korrekten Aufbau des Feldbusses (LSN und LSN improved) und der am Bus angeschlossenen Peripherieelemente. Es werden LSN- und Peripherieelemente in einem Ring, Stich oder einer T-Abzweigung sowie Störungen auf der Leitung und an den Elementen erkannt und angezeigt. Mithilfe des Prüfgeräts können LSN-Feldbusse der folgenden Zentralen überprüft werden:

- FPA-5000 Modulare Brandmelderzentrale
- FPA-1200 Brandmelderzentrale
- BZ 500 Brandmelderzentrale
- UEZ 2000 Überfall- und Einbruchmelderzentrale
- UEZ 1000 Brand-, Überfall- und Einbruchmelderzentrale
- NZ 300 Überfall- und Einbruchmelderzentrale
- MAP 5000 Überfall- und Einbruchmelderzentrale
- UGM-2020 Universelle Gefahrenmeldezentrale

Systemübersicht



- 1 Betriebsanzeigen
- 2 Batterieanschluss (max. 24 V)

- 3 LSN-Anschluss
- 4 Stromversorgung (max. 230 V)
- 5 Ein-/Aus-Schalter
- 6 USB-Anschluss
- 7 Lüftung

Funktionsbeschreibung

Das Prüfgerät verfügt über zwei Hauptfunktionen. Zum Einen erkennt die Autodetektion alle an den Feldbus angeschlossenen Elemente und zeigt ihre Eigenschaften an. Zum Anderen werden mit der Widerstandsmessung Abweichungen der Leitungs- und Kontaktwiderstände erkannt. Beachten Sie, dass Widerstandsmessungen auf Ring-Topologien beschränkt sind. Stiche können nicht vermessen werden.

Erkannte Störungen

- Kurzschlüsse
- Schleichende Kurzschlüsse
- Unterbrechungen
- Schleichende Unterbrechungen
- Erdschlüsse
- Defekte und fehlerhafte Elemente
- Doppelte Drehschalteradressen
- Einstellung eines falschen LSN-Modus

Lieferumfang

- 1 LSN improved Prüfgerät
- 1 Netzkabel mit Netzstecker
- 1 USB-Schnittstellenkabel
- 1 LSN-Adapter
- 5 LSN-Anschlusskabel mit Steck- und Krokodilklemmen
- 1 Erdungskabel
- 1 CD mit Software und Treiber

Technische Daten

Spannungsbereich	110 bis 230 VAC (50 bis 60 Hz)
Betriebstemperatur	0 bis +45 °C
Lagertemperatur	-25 bis +80 °C
Schutzart	IP 30
Gewicht	Ca. 5,5 kg

Bestellinformationen

LSN improved-Prüfgerät

Zum Prüfen von LSN-Feldbussen und angeschlossenen Peripherieelementen

Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.169.803

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch