



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das EOL-2-Modul kann als 400Ω/25W @ 19kHz oder 200Ω/50W @ 19kHz Last konfiguriert werden.

Es ermöglicht die Überwachung der Lautsprecherlinie bis zum letzten Lautsprecher, ohne die Verwendung eines Rückleitungskabels, auch wenn die Lautsprecherlinie aus einer geringen Last von nur 1 oder 2 Lautsprechern besteht.

Aufgrund seiner geringen Größe ist es sehr einfach, ihn am (letzten) Lautsprecher der Linie oder am Ende einer 70V/100V-Lautsprecherlinie zu installieren; aufgrund der zusätzlichen Last bei 19kHz ist der Stromverbrauch sehr gering.

Es können mehrere Geräte an dieselbe Lautsprecherlinie angeschlossen werden.



## NSC VOICE EVACUATION SYSTEM MILO & BOX-500

SYSTEMZUBEHÖR

## EOL-2/TFL-2

**ARTIKEL-NR.: S33500-00**

Das EOL-2/TFL-2 End of Line-Gerät wird zur Verbesserung der Genauigkeit der Impedanzmessung der Lautsprecherleitung verwendet, um die Integrität der Übertragungsstrecke zu prüfen.

## HAUPTMERKMALE

- Überwachung von 70V- oder 100V-Lautsprecherleitungen
- Einfacher Anschluss und Installation, oberflächenmontierbar Mehrere Geräte können an dieselbe Lautsprecherleitung angeschlossen werden Kleine Abmessungen
- Geringer Verbrauch
- Höhere Genauigkeit der Impedanzmessungen
- Überwachung bis zum letzten Lautsprecher, auch bei geringer Last auf den Lautsprecherleitungen
- Keine Rückleitungskabel erforderlich
- 400Ω/25W oder 200Ω/50W wählbare Last für den 19kHz Pilotton.
- Kompatibel mit NSC MILO & BOX-500 und LDA NEO & ONE

## TECHNISCHE DATEN

Eingang	70V/100V Lautsprechereingang, max. Verbrauch 15mA, 2 Pin Euroblock Typ
Wahlschalter	2 Positionen (400Ω/25W oder 200Ω/50W)
Gehäuse	ABS, Schwarz RAL9005
Gewicht	35gr
Abmessungen (HxBxT)	66,3 x 20 x 50 mm
Zubehör	Männlicher Euroblock-Stecker



## PRODUCT DESCRIPTION

The EOL-2 module can be configured as a 400Ω/25W @ 19kHz or 200Ω/50W @ 19kHz load.

It allows supervision of the speaker line until the last loudspeaker, without the use of return cable, even when the speaker line consists of a low load from just 1 or 2 loudspeakers.

Because of its small size, it is very simple to install on the (last) loudspeaker on the line or at the end of a 70V/100V loudspeaker line; due to the added load at 19kHz, the power consumption is very low.

Multiple devices can be connected to the same speaker line.



## NSC VOICE EVACUATION SYSTEM MILO & BOX-500

SYSTEM ACCESSORIES

### EOL-2/TFL-2

**ARTICLE-NO.: S33500-00**

The EOL-2/TFL-2 end of line device is used to improve the accuracy of the impedance measurement of the loudspeaker line in order to test the transmission path integrity

## KEY FEATURES

- Supervision of 70V or 100V speaker lines
- Easy connection and installation, surface mountable
- Multiple devices can be connected to the same speaker line
- Small dimensions
- Low consumption
- Higher accuracy of impedance measurements
- Supervision until the last speaker, even with low loads on the speaker lines
- No return cables required
- 400Ω/25W or 200Ω/50W selectable load for the 19kHz pilot tone.
- Compatible with NSC MILO & BOX-500 and LDA NEO & ONE.

## TECHNICAL DATA

Input	70V/100V loudspeaker line input, Max. consumption 15mA, 2 Pin Euroblock type
Selector	2 positions (400Ω/25W or 200Ω/50W)
Enclosure	ABS, Black RAL9005
Weight	35gr
Dimensions (HxWxD)	66,3 x 20 x 50 mm
Accessories	Male Euroblock Connector



NSC Sicherheitstechnik GmbH, Lange Wand 3, D-33719 Bielefeld, Germany

19 / 0370-CPR-5162 / EN54-16:2008

Voice alarm control and indicating equipment of fire detection and fire alarm systems