

MDT Leckagesensor, Bodenaufstellung

Ausführungen		
SCN-LSEN1.01	Bodenaufstellung	Zur Erkennung von Wassereintrüchen

Der MDT Leckagesensor ist zur Fußbodenüberwachung von Räumen bei auslaufendem oder eindringendem Wasser vorgesehen. Bei der Installation wird der Leckagesensor einfach in unmittelbare Nähe zur potentiellen Gefahrenquelle auf dem ebenen Boden platziert und warnt so rechtzeitig vor Schadereignissen wie beispielsweise Rohrbrüchen, Überschwemmungen, undichten Wasserschläuchen, Heizungen, Warmwasserbehältern und Wasch- / Spülmaschinen.

Sobald der Leckagesensor einen Wassereintruch erkannt hat, wird eine Alarmmeldung auf den KNX-Bus gesendet und der Alarm zusätzlich über eine rote LED direkt am Gerät angezeigt.

Der Leckagesensor ist zur Bodenaufstellung in Wohngebäuden vorgesehen.

Zur Inbetriebnahme und Projektierung des MDT Leckagesensors benötigen Sie die ETS.

Die Produktdatenbank finden Sie auf unserer Internetseite unter www.mdt.de/Downloads.html

SCN-LSEN1.01



- Produktion in Engelskirchen, zertifiziert nach ISO 9001
- Bodensensor zur Erfassung von Leckagen und Wassereintruch
- Sichere Erkennung von leitenden Flüssigkeiten mittels elektrolytischer Wechsellspannungs-Messung
- Alarmkanal zur Steuerung / Meldung
- Optische Alarmierung
- Ein- / Ausschaltverzögerung einstellbar
- Wahlweise Rückstellung über Objekt oder automatisch
- Länge der Anschlussleitung: 1,4 m
- Schutzart: IP66
- Abmessungen: Ø 70 mm x 24 mm
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten	SCN-LSEN1.01	
Meßgrößen	Leitungswasser	
Meßverfahren	Elektrolytische Wechsellspannungsmessung	
Minimale Detektionshöhe Wasserstand	1 mm	
Spezifikation KNX Schnittstelle	TP-256	
Verfügbare KNX Datenbanken	ETS 5/6	
Länge des KNX Anschlußkabels	1,4 m	
Versorgungsspannung	KNX Bus	
Leistungsaufnahme KNX Bus typ.	< 0,3 W	
Umgebungstemperatur	-20 bis +70 °C	
Schutzart	IP66	
Abmessungen	Ø 70 mm x 24 mm	

Anschlussbeispiel SCN-LSEN1.01

