

SCN-LSN1.01

KNX lekkagesensor



Productbeschrijving:

Door middel van een elektrolytische wisselspanningsmeting herkent de MDT lekkagesensor geleidende vloeistoffen op de vloer. Toepassingsgebieden van de MDT lekkagesensor KNX zijn bijvoorbeeld verdelers van verwarmingscircuits, verwarmings-, was- en kelderruimten alsmede kritische zones onder terraria, aquaria of natte cellen. De vroegtijdige alarmering bij lekkages kan helpen om grotere schade te voorkomen.

Productfuncties:

- Vloersensor voor detectie van lekkages en instromend water
- Veilige herkenning van geleidende vloeistoffen met behulp van elektrolytische wisselspanningsmeting
- Alarmkanaal voor aansturing/melding
- Optische alarmering
- In-/uitschakelvertraging instelbaar
- Terugzetten via object of automatisch
- Lengte van de aansluitkabel: 1,40 m
- Beschermingsklasse: IP66
- Afmetingen (B/H x D): Ø 70 x 24 mm
- Geïntegreerde busaankoppelaar

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	SCN-lekkagesensor
	Artikelnummer	SCN-LESEN1.01
	EAN / GTIN	4251916112271
	Kleur	Wit
	Diameter	70 mm
	Hoogte	24 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.154 kg
	Beschermingsklasse	IP66
	Montagetype en bevestiging	liggend
	Inbouwpositie	horizontaal
	Gewicht, netto	0.127 kg
Ingangen	Aantal sensoren	1
	Meetgrootte	Leidingwater
	Meetprocedure	Elektrolytische wisselspanningsmeting
	Minimale detectiehoogte	1 mm
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 40 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
Aansluitingen	Type aansluiting KNX	KNX busaansluitkabel, 1,4 m

Aansluitvoorbeeld:

