

LECKAGESENSOR

Die Hauptanwendung für den Sensor ist die Leckagedetektion für private Haushalte und Unternehmen. Mit Hilfe des kapazitiven Prinzips lassen sich unterschiedliche Flüssigkeiten zuverlässig erfassen. Der Sensor kann zwischen unterschiedlichen, einstellbaren Graden von Feuchtigkeit unterscheiden. Damit können eventuelle Fehlalarm, beispielsweise durch nasse Schuhe im Winter, abgefangen werden. Eine angepasste Melde- und Sendestrategie sorgt für eine zuverlässige Datenübertragung im Leckagenfall. Der Sensor kann einfach auf den Boden gestellt und arbeitet wartungsfrei für mehr als 5 Jahre.

