

Odpadový senzor Quatro

Senzory monitorují zaplnění nádob pomocí ultrazvukových paprsků. Naše senzory mohou monitorovat jakýkoliv druh odpadu (směsný, papír, plast, sklo, oděvy, biologický odpad, kapaliny, elektroodpad, kov, ...) v kontejnerech různých typů a velikostí.

- ▶ senzory jsou ultrazvukové, vodotěsné, nárazuvzdorné a plně funkční v širokém teplotním rozsahu
- ▶ obal je vyroben z polyamidových optických vláken, která jsou recyklovatelná.
- ▶ min. a max. měřicí vzdálenost je 15 - 400 cm
- ▶ a dalšími funkcemi jsou měření teploty, GPS poloha, požární poplach, upozornění na převrácení.



Kompatibilita:

Senzor lze instalovat do široké škály kontejnerů a popelnic pomocí konzol (není součástí dodávky).

Odpadový senzor Quatro

Parametry

| | |
|------------------|----------------------------------|
| rozměry | 68mm/200mm/85mm |
| komunikace | LoRaWAN |
| provozní teplota | - 30 °C až + 80 °C |
| výdrž baterie | až 7 let, vyměnitelná baterie |
| vysílací cyklus | až 24x za den |
| kryt | optické polyamidové vlákno, IP69 |
| hmotnost | 1 kg |