

# Productdatablad

## EnOcean radiografische wandzender, 2-kanaals



### Artikelnr.

ENO LS 990 SWM

### EnOcean radiografische wandzender

2-kanaals

inclusief montageplaat, kleeffolie en bevestigingsschroeven

### Bedoeld gebruik

- Radiografische zender voor de overdracht van schakel-, dim- of jaloeziecommando's aan de radiografische ontvanger van het EnOcean radiografische systeem
- Montage op een inbouwdoos met afmetingen volgens DIN 49073, schroefbevestiging op de wand of op plakken op gladde oppervlakken (bijv. glas)

### Producteigenschappen

- Wandzender zonder netvoeding of batterij
- Zendenergie wordt uit mechanische energie bij de bediening gegenereerd (energy harvesting)
- Configuratie-interface: NFC Forum Type 2 Tag (ISO/IEC 14443 Part 2 + 3)
- Optioneel: Versleutelde overdracht met AES-128 en sequence counter

### Technische gegevens

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Draagfrequentie:              | 868 MHz (ASK)                 |
| Zendbereik                    |                               |
| in het vrije veld:            | tot 300 m                     |
| in gebouwen:                  | ca. 30 m                      |
| Zendvermogen:                 | -1,9 dBm / 0,7 mW             |
| Omgevingstemperatuur:         | -5 ... +45 °C                 |
| Opslag-/transporttemperatuur: | -25 ... +65 °C                |
| Luchtvochtigheid:             | 0 ... 95 % (geen condensatie) |



### mat gelakt

#### Kleur:

grafietzwart mat

#### Materiaal:

thermoplast gelakt

**P** Kleurendruk mogelijk