

# LOOP-FUNKGATEWAY VW2W100

## HAUPTMERKMALE

bidirektionales Funk-Gateway

zum Einbinden von Funk-Komponenten an Brandmelderzentrale XFIRE

einfache Adressierung

Schutzart IP65

Zertifizierung nach EN 54-17, EN 54-18 und EN 54-25



## Zertifizierungen



## Zulassungen



## BESCHREIBUNG

Bidirektionales Funk-Gateway zum Einbinden von Funk-Komponenten an die Brandmelderzentrale XFIRE. Das Erweiterungsmodul kann einfach adressiert und in den Loop integriert werden. Jedes Funkgateway kann bis zu 32 Funk-Komponenten

verwalten und ist mit bis zu sieben Funkexpander kompatibel. Davon können maximal fünf Funk-Expander kaskadiert werden und drei Funkexpander in einen anderen Funkexpander eingelernt werden.

## TECHNISCHE DATEN

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Loop-Spannung                     | 18 - 40 VDC   |
| Stromaufnahme                     | 20 mA bei 24 VDC                                    |
| Frequenz                          | bidirektional FSK FM 868 - 870 MHz                  |
| Funkkanäle                        | 7   |
| Funkreichweite zu Funk-Komponente | bis zu 1 km (Freifeld)                              |
| Funkreichweite mit Funk-Expander  | bis zu 600 m (Freifeld)                             |
| Anzahl Funk-Komponenten           | max. 32   |
| Anzahl Funk-Expander              | max. 7  |
| Betriebstemperatur                | -10°C bis +55°C                                     |
| Luftfeuchtigkeit                  | max. 95 %   |
| Schutzart                         | IP65  |
| Abmessungen                       | 120 x 160 x 51 mm (ohne Antennen), Antenne je 74 mm |
| Farbe                             | weiß  |
| Gewicht                           | 300 g   |
| Zertifizierung                    | EN 54-17   EN 54-18   EN 54-25                      |
| kompatibel mit                    | XFIRE   |

## TECHNISCHE ZEICHNUNG

