

FUNK-GATEWAY TW-MTI-01

HAUPTMERKMALE

bidirektionales Funk-Gateway

zum Einbinden von Funk-Komponenten an Brandmelderzentrale XFIRE

einfache Adressierung und Loop-Integration

Funkreichweite bis 8 km möglich

innovative Software

Schutzart IP65

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



Zertifizierungen



Zulassungen

CE 0051

BESCHREIBUNG

Das bidirektionale Funk-Gateway zum Einbinden von Funk-Komponenten an die Brandmelderzentrale XFIRE kann einfach adressiert und in den Loop integriert werden.

Jedes Funkgateway kann bis zu 128 Funk-Komponenten verwalten und ist mit bis zu 15 Funk-Expander im Mesh-Funknetz kompatibel. Bis zu 8 Funk-Expander-Sprünge ermöglichen eine Funk-Reichweite von bis zu 8 km.

Innovative Software, die das Hochladen von grafischen Karten und Gebäudeplänen und das Lesen von QR-Codes der Komponenten ermöglicht.

TECHNISCHE DATEN

Loop-Spannung	18 - 40 VDC
Stromaufnahme	16 mA bei 24 VDC
Frequenz	bidirektional FSK FM 868 - 870 MHz
Funkkanäle	60
Funkreichweite zu Funk-Komponente	bis zu 1 km (Freifeld)
Funkreichweite mit Funk-Expandern	bis zu 8 km (Freifeld)
Anzahl Funk-Komponenten	max. 128
Anzahl Funk-Expander	max. 15
Betriebstemperatur	-10°C bis +55°C
Luftfeuchtigkeit	max. 90 %
Schutzart	IP65
Abmessungen	235 x 160 x 70 mm
Gewicht	700 g
Zertifizierung	EN 54-17 EN 54-18 EN 54-25
kompatibel mit	XFIRE

TECHNISCHE ZEICHNUNG

