

# FUNK-EXPANDER SGWE

## HAUPTMERKMALE

Funk-Expander

einfache Funk-Reichweitenerhöhung

Verwaltung von bis zu 32 Funk-Komponenten und drei weiteren Funkexpandern

Schutzart IP65

Zertifizierung nach EN 54-18 und EN 54-25



## Zertifizierungen



## Zulassungen



## BESCHREIBUNG

Funk-Expander kompatibel mit dem Funkgateway VW2W100 und der konventionellen Funkschnittstelle SGCWE der SAGITTARIUS-Linie. Das Expander-Modul bietet eine einfache Methode für die Funk-Reichweitenerhöhung von Funk-Komponenten. Jeder Funkexpander kann bis zu 32 Funk-Komponenten und bis zu drei weitere Funkexpander verwalten.

## TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung	9 - 30 V DC
Stromaufnahme	15 mA bei 24 VDC
Frequenz	bidirektional FSK FM 868 - 870 MHz
Funkkanäle	7
Funkreichweite zu Funk-Komponente	bis zu 200 m (Freifeld)
Funkreichweite mit Funk-Expander	bis zu 600 m (Freifeld)
Anzahl Funk-Komponenten	max. 32
Anzahl Funk-Expander	max. 3
Betriebstemperatur	-10°C bis +55°C
Luftfeuchtigkeit	max. 95 %
Schutzart	IP65
Abmessungen	120 x 160 x 51 mm (ohne Antennen), Antennen je 74 mm
Farbe	weiß
Gewicht	300 g
Zertifizierung	EN 54-18   EN 54-25
kompatibel mit	XFIRE

## TECHNISCHE ZEICHNUNG

