



### Technische Daten



Eingangsspannung 24 V DC

Ausgangsspannung 24 V DC

### ARTIKELINFO

Das BUS Interface BI-100-MB ist ein **Zusatzmodul für die M-SHEV Modulzentrale**. Es verbindet den internen BUS mit einem externen Netzwerk innerhalb einer Gebäudeleittechnik **basierend auf ModBus TP**.

Das BI-100-MB fungiert als Firewall zwischen den Systemen, so dass sicherheitstechnisch das interne System rund um die RWA Funktionen für den Ernstfall nicht beeinflusst werden. Das BUS Interface liefert und empfängt Daten von einem externen ModBus Master. Es liefert alle Informationen und Statusmeldungen, welche auch dem Meldeinterface MI-100 vorliegen. Als Empfänger erzeugt das BI-100-MB bis zu 32 virtuelle Lüftertaster, welche innerhalb der M-SHEV den Lüftungsgruppen frei zugeordnet werden können. Diese Lüftertaster werden durch ModBus Befehle mit AUF, ZU und STOPP angesteuert.

### TECHNISCHE DATEN

Matchcode	BI-100-MB
Artikelname	BUS Interface BI-100-MB
Artikelnummer	ST4 3385
Eingangsspannung	24 V DC
Ausgangsspannung	24 V DC
Schutzart	IP54
Gewicht	0.248 kg
Gehäuseart	Kunststoff
Farbe	Blau
Schutzklasse	I
Umgebungstemperaturbereich	-5 °C - 40 °C