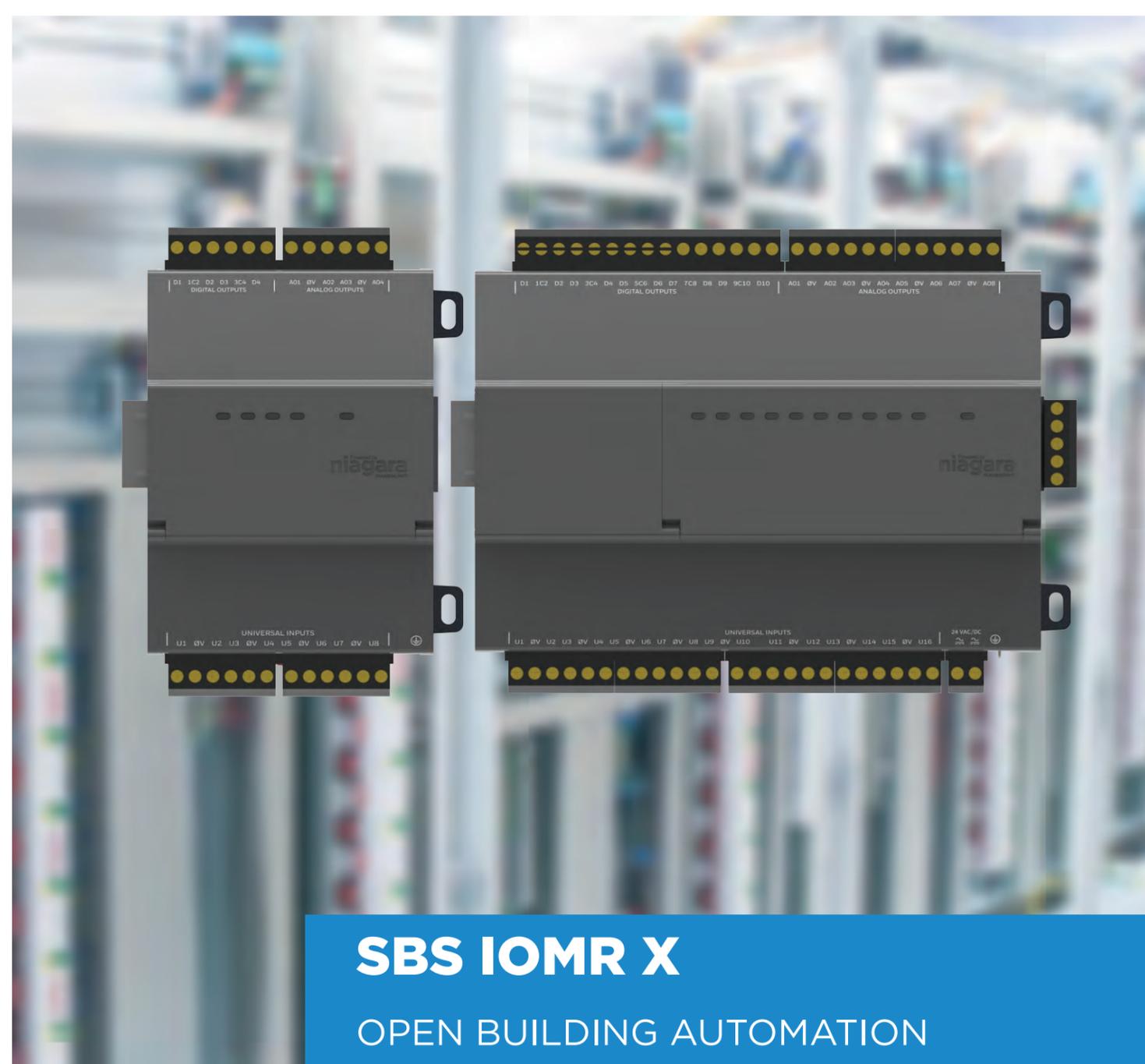
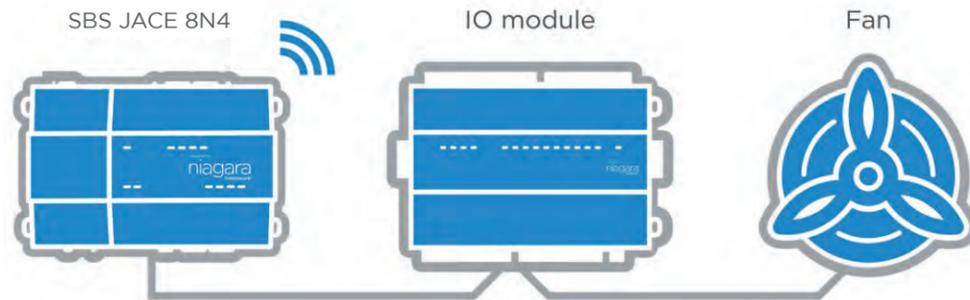




Bestellinformationen

Artikelnummer	Beschreibung
IOMR-X-34	34-Punkt-IO-Modul. Stromversorgung durch 24VAC. Geeignet für die Stromversorgung von 4 IOMR-X-16 Modulen. Wird über RS485 ferngesteuert mit SBS JACE 8N4 verbunden.
IOMR-X-16	16-Punkt-IO-Modul. Stromversorgung durch IOMR-X-34. Wird über RS485 ferngesteuert mit SBS JACE 8N4 verbunden.

Niagara für Fernüberwachungsanwendungen



SBS IOMR X

OPEN BUILDING AUTOMATION

NIAGARA I/O MODULE



Überwachung, Kontrolle, Planung und Analyse Ihrer Gebäudeanlagen wie nie zuvor - mit den SBS IOMR X I/O-Feldbusmodulen.

OAS bietet mit SBS IoT- Lösungen und Dienstleistungen die weit über die gewöhnliche Raum- und Gebäudeautomation hinausgehen.

→ www.openautomationsystems.store

IoT Solutions and Services
for Smart Automation



IoT Solutions and Services
for Smart Automation



OAS Open AutomationSystems GmbH

Am Forst 26
74889 Sinsheim, Germany
Telefon: +49 7265 / 49 96 522
Telefax: +49 7265 / 49 96 523

sales@oa-systems.de
www.openautomationsystems.store

Produktbeschreibung

Der SBS-IOMR-X ist ein IP-basierter IO-Controller basierend auf dem Niagara Framework® für Fernüberwachungs- und Steueranwendungen, die eine durchgängige Automatisierung und Integration von device-to-enterprise ermöglichen. SBS-IOMR-X ermöglicht es dem SBS JACE 8N4, direkt mit einfachen, nicht intelligenten Ein- und Ausgängen zu kommunizieren, die sich bis zu 1.200 Meter vom SBS JACE 8N4 entfernt befinden. Die Verbindung erfolgt über einen handelsüblichen RS 485 Multi-Drop-Kommunikationsbus. Mehrere SBS-IOMR-X-Geräte können auf einem einzigen SBS JACE 8N4 verwendet werden und bieten 250+ IO-Punkte auf einem einzigen SBS JACE 8N4.

OAS-SBS-IOMR-X-34

OAS SBS I/O Modul -IO Bus SBS IOMR-X-34

- 16 Universaleingänge: Typ 3 (10k), Thermistoren, 0-100K Ohm, 0-10VDC, 0-20 mA mit externem Widerstand
- 10 Relaisausgänge (Kontakte Form A, 24VAC @ .5 Ampere Nennleistung)
- 8 analoge Ausgänge (0-10VDC)
- Stromversorgung aus einer 24VAC/DC-Quelle
- Kann bis zu 4 IOMR X-16 Module mit Strom versorgen.
- Verbunden mit SBS JACE 8N4 aus der Ferne über einen geschirmte RS485-Bus

Art.-Nr. OAS-SBS-IOMR-X-34

OAS-SBS-IOMR-X-16

OAS SBS I/O Modul -IO Bus SBS IOMR-X-34

- 8 Universaleingänge: Typ 3 (10k), Thermistoren, 0-100K Ohm, 0-10VDC, 0-20 mA mit externem Widerstand
- 4 Relaisausgänge (Kontakte Form A, 24VAC @ .5 Ampere Nennleistung)
- 4 analoge Ausgänge (0-10VDC)
- Stromversorgung über IOMR X-34
- Verbunden mit SBS JACE 8N4 aus der Ferne über einen geschirmten RS485-Bus

Art.-Nr. OAS-SBS-IOMR-X-16

Ausbaufähigkeit

Maximaler Ausbau

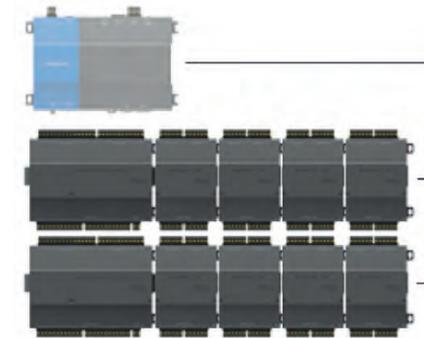
(8) SBS-IOMR-X-34s oder
(16) SBS-IOMR-X-16s

Leistung

Ein SBS-IOMR-X-34 kann vier SBS-IOMR-X-16 Module mit Strom versorgen.

Allgemeine Konfiguration

Maximale Konfiguration
für 2 Panels

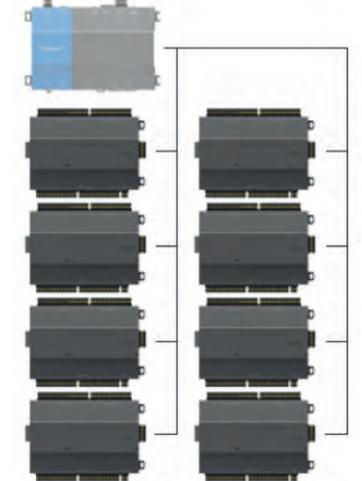


Darstellung mit maximal 4 SBS-IOMR-X-16s
pro SBS-IOMR-X-34

Maximale Konfiguration
für 4 Panels



Maximale Konfiguration
für 8 Panels



Agenturertifizierungen

- UL 916
- C-UL
- CE EN 61326-1:2013
- RCM
- FCC Teil 15, Klasse b
- RoHS2
- REACH
- WEEE
- China ROHS
- Offenes Energie-management Klasse 2

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: -20-60°C
- Lagertemperatur: -40-85°C
- Luftfeuchtigkeit: 5%-95% - nicht kondensierend
- Versand & Vibration: ASTM D4169, Sicherheitsstufe II
- MTTF: 10 Jahre+

The SBS-IOMR-X is powered by Niagara Framework®.
Niagara Framework is a registered trademark of Tridium Inc.

powered by
niagara
framework®

SBS - Smart Building Solutions

Individuelle Lösungen für intelligente Gebäude / SBS Smart Building Solutions - wir bieten Ihnen dazu alles, was Sie benötigen. Von der Automations- und Steuerungstechnik Ihrer Beleuchtung- und Fassadensteuerung bis zur Automation der Heizung-, Lüftungs- und Klimaanlage bieten wir Ihnen sowohl einzelne Komponenten als auch standardisierte und erprobte Komplettlösungen. Durch unsere langjährige Erfahrung im Bereich der Prozess- und Gebäudeautomation freuen wir uns Sie entsprechend beraten zu dürfen.

IoT Solutions and Services for Smart Automation

open
automation
systems

OAS Open AutomationSystems GmbH

Am Forst 26
74889 Sinsheim, Germany
Telefon: +49 7265 / 49 96 522
Telefax: +49 7265 / 49 96 523

sales@oa-systems.de
www.openautomationsystems.store