

# ASi-3 EtherNet/IP + Modbus TCP Gateways mit integriertem Sicherheitsmonitor

## ASi-3 EtherNet/IP + Modbus TCP-Gateways mit integriertem Safety Monitor

### 2 / 1 Master, EtherNet/IP + Modbus TCP-Slave (1)

- integrierter Switch

### Bis zu 64 Freigabekreise

- bis zu 6 Freigabekreise SIL 3, Kat. 4 im Gerät, Relais oder elektronische sichere Ausgänge

### Sichere ASi Ausgänge werden unterstützt

- bis zu 64 unabhängige ASi Ausgänge  
mehrere sichere ASi Ausgänge auf einer Adresse möglich

optional mit OPC UA-Server und integriertem Webserver zur einfachen Diagnose

Deutlich verbesserte Reaktionszeiten

Sichere Drehzahl-/Stillstandsüberwachung

Applikationen bis Kategorie 4/PLe/SIL 3

Chipkarte zur Speicherung der Konfigurationsdaten



(Abbildung ähnlich)



(1) Modbus TCP ab Ident.-Nr.13076 (siehe seitlicher Geräteaufkleber).

Abbildung	Typ	Safety Eingänge erweiterbar um	Ausgänge Safety, SIL 3, Kat. 4	Safety Ausgänge, unabhängig nach SIL 3, erweiterbar auf	Safety Kommunikation	Anzahl ASi Kreise, Anzahl ASi Master (1)	1 Netzteil, 1 Gateway für 2 ASi Kreise, günstige Netzteile (2)	Diagnose- und Konfigurations-schnittstelle (3)	Art.Nr.
	Safety, EtherNET/IP + Modbus TCP	max. 62 x 2-kanalig, max. 1922 im Verbund	6 FGK; 6 x elektronische sichere Ausgänge	max. 64, max. 1984 im Verbund	CIP Safety über EtherNet/IP + Safe Link	2 ASi Kreise, 2 ASi Master	ja, max. 4 A/ ASi Kreis	Ethernet Feldbus + Ethernet Diagnose	<b>BWU3683</b>
	Safety, EtherNET/IP + Modbus TCP	max. 62 x 2-kanalig	6 FGK; 6 x elektronische sichere Ausgänge	max. 64	CIP Safety über Ethernet/IP	2 ASi Kreise, 2 ASi Master	ja, max. 4 A/ ASi Kreis	Ethernet Feldbus + Ethernet Diagnose	<b>BWU2742</b>
	Safety EtherNET/IP + Modbus TCP + OPC UA	max. 62 x 2-kanalig, max. 1922 im Verbund	6 FGK; 6 x elektronische sichere Ausgänge	max. 32, max. 992 im Verbund	Safe Link	2 ASi Kreise, 2 ASi Master	ja, max. 4A/ ASi Kreis	Ethernet Feldbus + Ethernet Diagnose	<b>BWU3693</b>
	Safety EtherNET/IP + Modbus TCP	max. 62 x 2-kanalig, max. 1922 im Verbund	6 FGK; 6 x elektronische sichere Ausgänge	max. 32, max. 992 im Verbund	Safe Link	2 ASi Kreise, 2 ASi Master	ja, max. 4A/ ASi Kreis	Ethernet Feldbus + Ethernet Diagnose	<b>BWU3543</b>
	Safety, EtherNET/IP + Modbus TCP	max. 62 x 2-kanalig, max. 1922 im Verbund	6 FGK; 6 x elektronische sichere Ausgänge	max. 32, max. 992 im Verbund	Safe Link	2 ASi Kreise, 2 ASi Master	nein, max. 8A/ ASi Kreis, redundante Versorgung	Ethernet Feldbus + Ethernet Diagnose	<b>BWU3544</b>
	Safety EtherNET/IP + Modbus TCP	max. 31 x 2-kanalig, max. 1891 im Verbund	6 FGK; 6 x elektronische sichere Ausgänge	max. 31, max. 991 im Verbund	Safe Link	1 ASi Kreis, 1 ASi Master	ja, max. 4 A/ ASi Kreis	Ethernet Feldbus + Ethernet Diagnose	<b>BWU3542</b>