

Ampliamento uscite

AZR 62 A2



- Modulo di ampliamento per la duplicazione di contatti
- 6 circuiti di libero, Stop 0
- 2 contatti di segnalazione senza potenziale: 2 NC in serie 2 NC paralleli
- Diverse tensioni d'esercizio disponibili
- LED per l'indicazione delle condizioni d'esercizio
- Morsetto ad asta rimovibile
- Categoria di comando 4 sec. EN 954-1 dipendente dal modulo di sicurezza impiegato

Dati tecnici

Prescrizioni:	IEC/EN 60204-1, EN 954-1, BG-GS-ET-20
Categoria di stop:	6x Stop 0 (dipendente dal modulo di sicurezza collegato)
Categoria di sicurezza:	max. 4 (dipendente dal modulo di sicurezza collegato)
Custodia:	policarbonato
Collegamento:	morsetti a vite ad innesto
Sezione di collegamento:	max. 2,5 mm ² (compreso capocorda)
Grado di protezione:	morsetti IP 20 custodia IP 40 sec. EN 60529
U _e :	24 VDC
	24 VAC
	110 VAC ± 15 %
	230 VAC ± 15 %
Potenza:	< 3 W
Ingressi:	S13/14 e S23/24 contatti NC senza potenziale
Contatti di libero:	6 circuiti di libero
Categoria d'utilizzo:	AC-15, DC-13
Capacità di commutazione:	6 A / 250 VAC
	3 A / 24 VDC
Protezione:	6 A gG fusibile D
	sec. DIN EN 60269-1
Uscite di segnalazione:	2 contatto NC
Tempo di accensione:	< 30 ms
Tempo di diseccitazione:	< 150 ms
Segnalazioni:	LED verde per tensione di comando e uscita
Max. frequenza di commutazione:	5 Hz
Categoria di sovratensione:	III sec. DIN VDE 0110
Grado di sporco:	2 sec. DIN VDE 0110
Temperatura ambiente:	- 25 °C ... + 45 °C
Indicazione di funzionamento:	3 LED
Peso:	510 g
Dimensioni:	100 x 73,2 x 121 mm

Marchio di certificazione



Dati per l'ordine

AZR 62 A2 ①

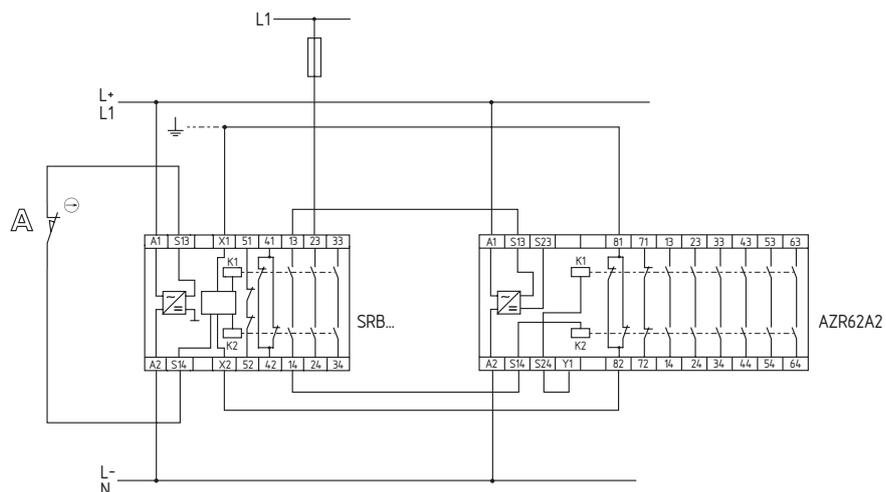
N°.	Versioni	Descrizione
①	24VDC	24 VDC
	24VAC	24 VAC
	110VAC	110 VAC
	230VAC	230 VAC

Ampliamento uscite

Osservazioni

- Livello di prestazione 1: controllo mono-canale del modulo di ampliamento adatto per il rafforzamento di contatti e duplicazione di contatti del modulo di sicurezza collegato.
- I morsetti 81 e 82 del modulo di ampliamento devono essere collegati con il circuito di ritorno e con il circuito di reset del modulo di sicurezza.

Esempio di cablaggio



Osservazioni

L'esempio di circuito mostra il controllo del modulo di ampliamento mediante un modulo di sicurezza a relè SRB... con dispositivo di sicurezza chiuso ed in assenza di tensione.