

Extensions de sortie

AZR 62 A2



- Module d'extension pour multiplication des contacts
- 6 sorties de sécurité, Stop 0
- 2 contacts de signalisation libre de potentiel:
 - 2 contacts à ouverture en série
 - 2 contacts à ouverture en parallèle
- Différentes tensions de service disponibles
- LED indiquant l'état de fonctionnement
- Bornier amovible
- Catégorie 4 selon EN 954-1 en fonction du module relais de sécurité utilisé

Données techniques

Normes de référence:	CEI/EN 60204-1, EN 954-1, BG-GS-ET-20
Catégorie d'arrêt	6x Stop 0 (en fonction du module relais de sécurité raccordé)
Catégorie de commande:	Max. 4 (en fonction du module relais de sécurité raccordé)
Boîtier:	Polycarbonate
Raccordement:	Bornier à vis amovible
Section du câble:	Max. 2,5 mm ² (y compris embouts)
Étanchéité:	Bornes IP 20 boîtier IP 40 selon EN 60529
U _e :	24 VDC 24 VAC 110 VAC ± 15 % 230 VAC ± 15 %
Consommation:	< 3 W
Entrées:	S13/14 et S23/24 contacts à ouverture sans potentiel
Sorties de sécurité:	6 sorties de sécurité
Catégorie d'utilisation:	AC-15, DC-13
Puissance commutable:	6 A / 250 VAC 3 A / 24 VDC
Fusible recommandé:	6 A gG fusible D
Sortie de signalisation:	2 contacts à ouverture
Retard à l'enclenchement:	< 30 ms
Retard au déclenchement:	< 150 ms
Signalisations:	LED verte pour tension de commande et sortie
Fréquence de manœuvre max.:	5 Hz
Catégorie de surtension:	III selon DIN VDE 0110
Degré d'encrassement:	2 selon DIN VDE 0110
Température ambiante:	- 25 °C ... + 45 °C
Indication de fonction:	3 LED
Poids:	510 g
Dimensions:	100 x 73,2 x 121 mm

Homologations



Exemple de commande

AZR 62 A2 ①

N°.	Indiquer	Description
-----	----------	-------------

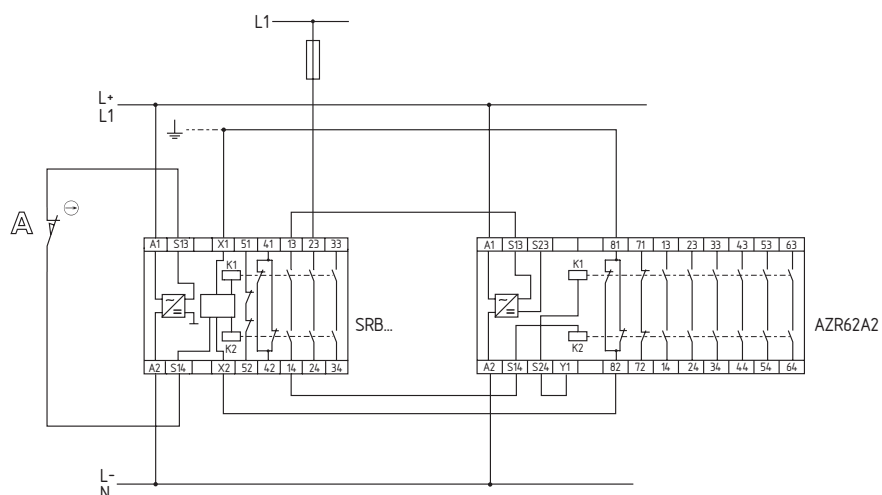
①	24VDC	24 VDC
	24VAC	24 VAC
	110VAC	110 VAC
	230VAC	230 VAC

Extensions de sortie

Remarque

- Partie puissance: la commande à un canal du module d'extension convient pour le renforcement ou la multiplication des contacts du module relais de sécurité raccordé.
- Les bornes 81 et 82 du module d'extension doivent être raccordées à la boucle de retour ou au circuit de réarmement du module relais de sécurité.

Exemple de câblage



Remarque

L'exemple de câblage reprend la commande du module d'extension par un module relais de sécurité SRB... pour les protecteurs fermés et hors tension.