

## Extensions de sortie

### AZR 63 V2



- Module d'extension pour multiplication des contacts
- 6 sorties de sécurité, Stop 1 (Temporisation 0 ... 30 s)
- Temporisation réglable de 0 à 30 s par pas de deux secondes
- 3 contacts de signalisation libre de potentiel:
  - 1 contact à fermeture non-temporisé
  - 2 contacts à ouverture en série temporisés
  - 2 contacts à ouverture en parallèle temporisés
- 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 1
Catégorie de commande:	Max. 4 (en fonction du module relais de sécurité raccordé)
Temporisation à la retombée:	0 ... 30 s
Boîtier:	Polycarbonate
Raccordement:	Bornier à vis amovible
Section du câble:	Max. 2,5 mm <sup>2</sup> (y compris embouts)
Étanchéité:	Bornes IP 20 boîtier IP 40 selon EN 60529
U <sub>e</sub> :	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 temporisées
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:	1 contact à ouverture, temporisés 1 contact à fermeture
Retard à l'enclenchement:	< 30 ms ... max. 3 s
Retard au déclenchement:	< 150 ms ... max. 30 s (réglable par pas de 2 secondes)
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:	610 g
Dimensions:	100 x 73,2 x 121 mm

### Homologations



### Exemple de commande

#### AZR 63 V2 ①

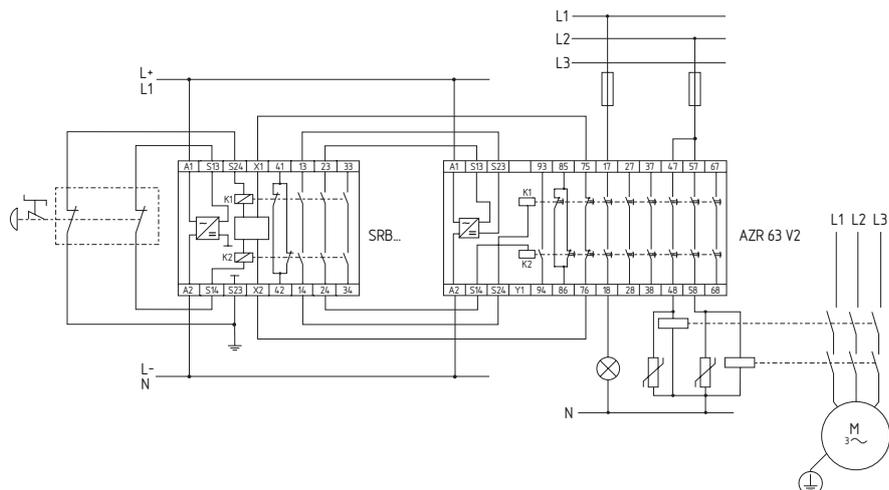
N°.	Indiquer	Description
①	24VDC	24 VDC
	24VAC	24 VAC
	110VAC	110 VAC
	230VAC	230 VAC

## 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 75 et 76 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.