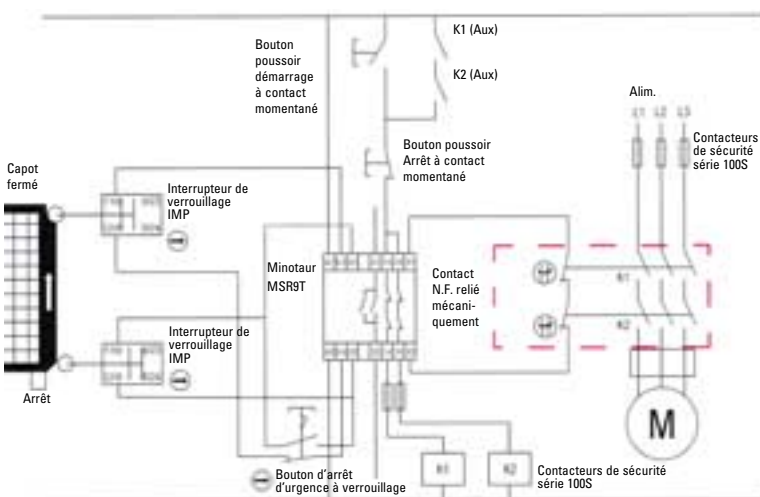
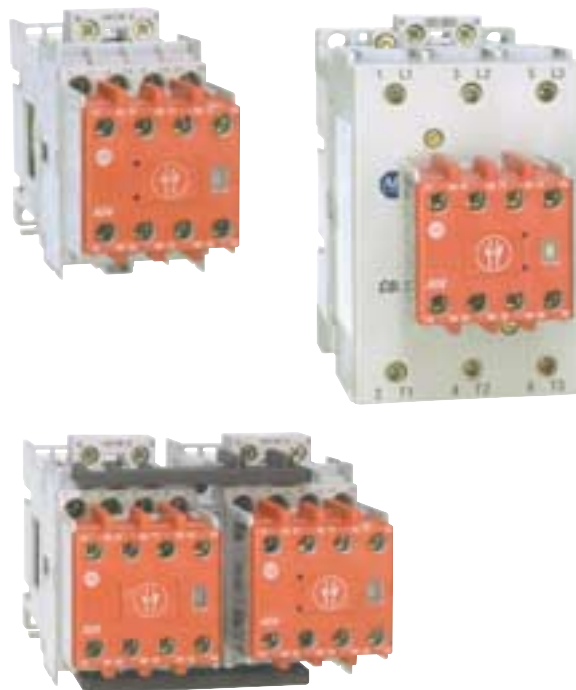


Contacteurs de sécurité 100S Allen-Bradley

Contacteurs de sécurité auxiliaires 700S

Les contacteurs 100S/104S et les contacteurs auxiliaires 700S fournissent des contacts reliés mécaniquement et à guidage positif jusqu'à 85 A, qui sont nécessaires dans les applications de sécurité intégrant une commande moteur.

- Gamme de produits
 - Contacteurs 100S-C09...C85, à 3 pôles
 - Contacteurs 100S-C23, à 4 pôles
 - Contacteurs-inverseurs 104S-C09...C85
 - Contacteurs auxiliaires 700S-CF, à 8 pôles
 - Bobines pour courant alternatif et continu
- Conforme aux exigences CEI 60 947-5-1 en matière de contacts reliés mécaniquement pour les deux types de contacteurs.
- Conforme aux exigences CEI 60 947-4 en matière de voyant mécanique indiquant l'état du connecteur (norme en cours).
- Conforme aux exigences GM DHS-1 en matière d'hygiène et de sécurité
- Certifié SUVA pour CEI 60 947-5-1.
- Contact monté dans un boîtier rouge afin de faciliter l'identification comme dispositif de sécurité
- Blocs de contacts auxiliaires fixés en permanence (non extractibles) à monter en face avant
- Un couvercle protecteur empêche un actionnement manuel. Une fenêtre permet de voir l'état On/Off.
- Les certifications incluent le symbole de liaison mécanique de la CEI.
- Compatible avec les composants MCS et leur large gamme d'accessoires communs.



Avantages de la liaison mécanique entre contacts

Les contacteurs auxiliaires normalement fermés à guidage positif ne changent pas d'état lorsque les contacts principaux sont sondés.

- Contacteurs redondants pour isoler le moteur (mouvement dangereux)
- Les contacts auxiliaires normalement fermés sont à guidage positif et reliés mécaniquement aux contacts principaux.
- Les contacts auxiliaires normalement fermés assurent un retour fiable au relais de sécurité Minotaur.
- Si les contacts principaux normalement ouverts sont sondés, le circuit de commande ne peut pas être redémarré automatiquement.



Bringing Together Leading Brands in Industrial Automation

Contacteurs de sécurité auxiliaires



Configuration				Type de bobine	Réf. catalogue
Contacts	Contacts				
Partie basse	Partie haute	N.O.	N.F.		
		4	4	c.a. ou c.c.	700S-CF440@C
		5	3	c.a. ou c.c.	700S-CF530@C
		6	2	c.a. ou c.c.	700S-CF620@C

Contacteurs de sécurité 100S



	Intensités						Configuration			Réf. catalogue	
	I_e [A]		kW		Hp						
	AC-1	AC-3	230 V	400/415 V	460 V	575 V	Contacts de puissance	Contacts auxiliaires	Type de bobine		
	32	9	3	4	5	7.5	3	0	5	c.a. ou c.c.	100S-C09@05C
	32	12	4	5.5	7 1/2	10	3	0	5	c.a. ou c.c.	100S-C12@05C
	32	16	5.5	7.5	10	15	3	0	5	c.a. ou c.c.	100S-C16@05C
	32	23	7.5	11	15	15	3	0	5	c.a. ou c.c.	100S-C23@05C
	32	9	3	4	5	7.5	3	2	3	c.a. ou c.c.	100S-C09@23C
	32	12	4	5.5	7 1/2	10	3	2	3	c.a. ou c.c.	100S-C12@23C
	32	16	5.5	7.5	10	15	3	2	3	c.a. ou c.c.	100S-C16@23C
	32	23	7.5	11	15	15	3	2	3	c.a. ou c.c.	100S-C23@23C
	50	30	10	15	20	25	3	0	4	c.a. ou c.c.	100S-C30@04C
	50	37	11	18.5	25	30	3	0	4	c.a. ou c.c.	100S-C37@04C
	85	43	13	22	30	30	3	0	4	c.a. ou c.c.	100S-C43@04C
	100	60	18.5	30	40	50	3	0	4	c.a. ou c.c. Ⓢ	100S-C60@04C
	100	72	22	37	50	60	3	0	4	c.a. ou c.c. Ⓢ	100S-C72@04C
	100	85	45	45	60	60	3	0	4	c.a. ou c.c. Ⓢ	100S-C85@04C
	50	30	10	15	20	25	3	2	2	c.a. ou c.c.	100S-C30@22C
	50	37	11	18.5	25	30	3	2	2	c.a. ou c.c.	100S-C37@22C
	85	43	13	22	30	30	3	2	2	c.a. ou c.c.	100S-C43@22C
	100	60	18.5	30	40	50	3	2	2	c.a. ou c.c. Ⓢ	100S-C60@22C
	100	72	22	37	50	60	3	2	2	c.a. ou c.c. Ⓢ	100S-C72@22C
	100	85	45	45	60	60	3	2	2	c.a. ou c.c. Ⓢ	100S-C85@22C

Contactez notre agence Rockwell Automation pour connaître les autres configurations de contact.

Ⓢ Indiquer le code de la bobine. Pour toute information de sélection plus détaillée, se référer à la publication 100S-SG001A-US-P

Ⓢ Bobine c.c. uniquement avec diode intégrée.

Ⓢ Identification de la tension de commande

Tension [V]	24	48	110	230	400
50/60 Hz	KJ	KY	KD	KF	KN
DC	ZJ		ZD		
Tension continue avec diode de protection.	DJ		DD		

Rejoignez-nous sur : www.rockwellautomation.com

Quels que soient vos besoins, dans le monde entier, Rockwell fédère un ensemble de marques leaders en automatisation industrielle : Allen-Bradley et ses solutions de contrôle, Reliance Electric et ses systèmes de transmission de puissance, Dodge et ses produits de transmission mécanique, ainsi que Rockwell Software et ses logiciels. Rockwell Automation propose une approche unique et flexible pour aider ses clients à obtenir un avantage concurrentiel certain, avec l'aide de milliers de partenaires, distributeurs et intégrateurs système agréés à travers le monde.



Siège mondial : Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204 USA, Tél. : (1) 414 382-2000, Fax : (1) 414 382-4444

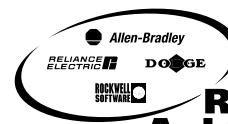
Siège européen : Rockwell Automation, Boulevard du Souverain 36, 1170 Bruxelles, Belgique, Tél. : (32) 2 663 06 00, Fax : (32) 2 663 06 40

Belgique : Rockwell Automation, De Kleetlaan 2B, B-1831 Diegem, Tél. : (32) 2 716 84 11, Fax : (32) 2 725 07 24

Canada : Rockwell Automation, 135 Dundas Street, Cambridge, Ontario, N1R 5X1, Tél. : (1) 519 623-1810, Fax : (1) 519 623 8930

France : Rockwell Automation, 36, avenue de l'Europe, 78941 Vélizy Cedex, Tél. : 33 (0)1 30 67 72 00, Fax : 33 (0)1 34 65 32 33

Suisse : Rockwell Automation, Gewerbestrasse 1, CH-5506 Mägenwil, Tél. : (41) 62 889 77 77, Fax : (41) 62 889 77 66



Rockwell Automation