



Le
standard
individuel

SIBALCO Command - Smartline

Appareils de commande dans de nouvelles dimensions - en standard ou en solution personnalisée

Design et fonctionnalité. De qualité suisse.



SIBALCO Command - Smartline

la nouvelle référence en matière de dispositifs de commande industriels

Les dispositifs de commande de la série **SIBALCO Command - Smartline**, sont très fonctionnels, associent des matériaux de haute qualité et un design moderne. Les dispositifs de commande sont mis en œuvre en fonction des besoins du client et sont installés et prêts à l'emploi (plug & play) en quelques étapes seulement. Les coûts et le temps d'installation sont réduits et les ressources à haute valeur ajoutée peuvent être mieux utilisées.

Disponible en deux versions

- **Standard - CAS** le CAS peut être mis en œuvre rapidement, meilleur rapport prix/performance
- **Personnalisée - CAI** les CAI solutions sur mesure, conception et fonctionnalités individuelles

Nous respectons notre environnement et c'est pourquoi nous avons accordé une attention particulière à la **durabilité**. La série SIBALCO Command - Smartline est fabriquée à partir de **matériaux recyclables de haute qualité**.



Design moderne

Matériaux de haute qualité et conception innovante. Boîtier très plat et fin en aluminium anodisé, plastique galbé et actionneurs en acier inoxydable.



Deux versions - Standard et Personnalisée

Standard – grande flexibilité, mise en œuvre rapide

Personnalisée – flexibilité maximale dans l'exécution



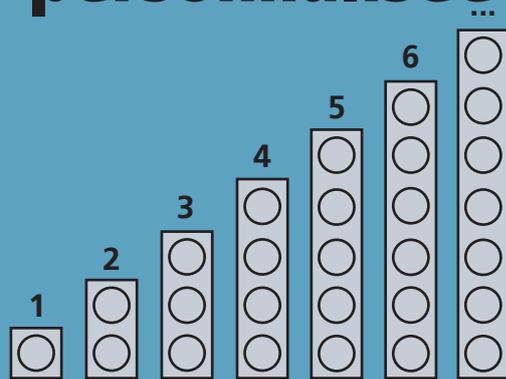
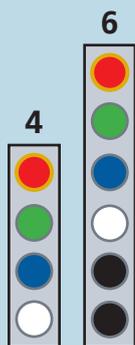
La qualité suisse au meilleur rapport qualité-prix

Haute qualité et fonctionnalité, précision et pérennité. Simplifie l'approvisionnement, réduit les erreurs et vous permet de vous concentrer sur vos compétences essentielles.

CAS standard

CAI personnalisée

Positions des actionneurs



Couleur du boîtier



Connecteurs

1x M12 - 4 broches
2x M12 - 12 broches

up to 3x M12 - 4, 5, 8, 12, 17 broches

Actionneurs

sélection présélectionnée

sélection complète

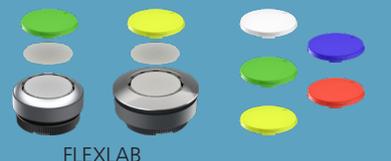
Ø22mm
RAFIX 22 FS+



Ø30mm
RAFIX 30 FS+



Actionneur avec nomenclature



Impression sur film
Marquage au laser

Éclairage

oui

oui

Éléments de commutation



Sys. Fixation

librement sélectionnable

librement sélectionnable

Class de protection

IP54 (composants IP65)

jusqu'à IP68 (composants jusqu'à IP69)

Communication

IO-Link*

IO-Link*

*planifié, à l'étude

*planifié, à l'étude

Autres séries

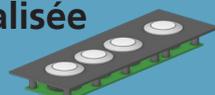
CFS - Frontline Standard

voir la brochure Sibalco Command - Frontline



CFI - Frontline Personnalisée

voir la brochure Sibalco Command - Frontline



SLO

Solutions sur mesure dans des formes alternatives de boîtiers



Se concentrer sur l'essentiel

L'utilisation de SIBALCO Command - Smartline permet à nos clients de se concentrer sur l'essentiel. De nombreux composants individuels, qui devaient être gérés et assemblés individuellement, sont remplacés par un produit prêt à l'emploi et testé. La mise en oeuvre est ainsi simplifiée et toutes ressources supplémentaires peuvent être utilisées pour d'autres tâches. Les coûts sont réduits et la productivité augmentée.

- Réduire les coûts et la complexité



- Gagner des ressources



- Se concentrer sur les compétences de base



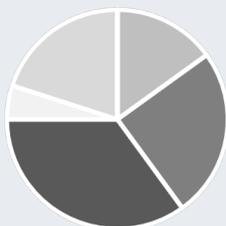
Comparaison des coûts

Efforts

Composants, boîtiers, approvisionnement et stockage, assemblage, câblage, essais, dépannage et correction des erreurs.

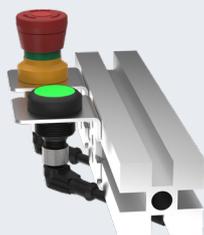
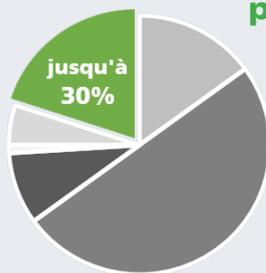
Conventionnel

Approvisionnement, stockage des composants, montage, câblage, assemblage et test par le client



RAFI RAMO

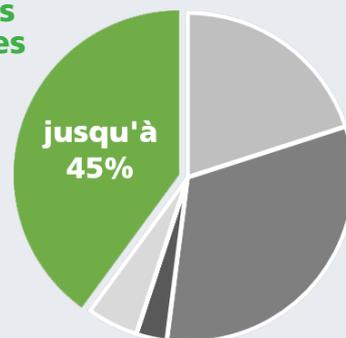
Fourniture des actionneurs avec connexion M12 standard, système ensemble de fixation et câble M12



SIBALCO Command

Achat de 1 article, pré-assemblé et testé (plug & play)

Économies potentielles



Les bonnes raisons pour lesquelles les **développeurs** choisissent SIBALCO Command - Smartline



Conception, innovation, différenciation

Les options de conception individuelle et de personnalisation des produits permettent au développeur de mettre en œuvre de nouvelles solutions innovantes et de se différencier de la concurrence. Le client final bénéficie d'une unité de commande adaptée à ses besoins, tant sur le plan visuel que fonctionnel.



Qualité élevée des produits

La haute qualité et la fiabilité des produits SIBALCO Command garantissent un fonctionnement adapté pour une large gamme d'applications. Les actionneurs, les éléments de commutation et la classe de protection peuvent être sélectionnés en fonction des besoins.



Intégration simplifiée dans les systèmes existants

Un design fin pour un encombrement minimal. Grâce à la connexion M12 standard, les produits SIBALCO Command peuvent être facilement intégrés dans des systèmes existants. Le câblage et l'affectation des broches de connexion sont adaptés aux besoins du client.



Réduction de la phase de développement

Grâce à la grande modularité de SIBALCO Command - Smartline, les idées et les exigences les plus diverses peuvent être mises en œuvre rapidement et facilement. Nous fournissons également les données CAD nécessaires, qui peuvent être directement intégrées dans la documentation du projet.



Mise en œuvre rapide

Les échantillons, les prototypes et la fabrication de séries peuvent être livrés dans un délai raisonnable.

Pourquoi l'**acheteur** choisit-il SIBALCO Command - Smartline



Rentabilité

Les produits SIBALCO Command utilisent des composants standard, qui sont combinés pour former un ensemble. Aussi, les solutions personnalisées sont mises en œuvre de manière rentable.



Fiabilité des livraisons

Tous les composants nécessaires sont disponibles rapidement. Les produits sont assemblés et testés dans nos propres ateliers. Cela nous permet de garantir des délais de livraison courts.



Réduction de la complexité des achats

Aucune gestion de composants nécessaire, seul une référence à gérer. L'approvisionnement et le stockage sont optimisés.



Des produits de qualité

La qualité et la fiabilité des produits SIBALCO Command garantissent un fonctionnement durable et fiable.



Communication efficace et expertise

SIBALCO s'appuie sur des interlocuteurs motivés et compétents pour ses clients. Nous nous occupons de vos demandes, vos préoccupations et de vos besoins.

Le SIBALCO Command - Smartline un produit enthousiaste pour **le marketing et la vente**



Différenciation par le design et la fonctionnalité

Le design moderne et les matériaux de haute qualité des produits SIBALCO Command permettent une différenciation visuelle et fonctionnelle des machines et autres systèmes. Les utilisateurs bénéficient d'une disposition personnalisée des actionneurs.



Durabilité

Nous utilisons des matériaux respectueux de l'environnement et veillons à ce que les composants sélectionnés soient durables. Les produits sont fabriqués dans nos locaux. Service et recyclage, gérés par nos propres soins.



Qualité élevée et satisfaction du client

Les produits SIBALCO Command sont synonymes de fiabilité et de qualité élevées. Cela se traduit par une grande satisfaction des clients et renforce la confiance dans la marque et les produits.



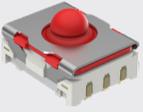
Flexibilité

Nous permettons l'intégration de nouvelles fonctions. Les exigences des clients peuvent être mises en œuvre rapidement et simplement.

Smartline **Standard - CAS**

Sélection des composants

La série RAFIX est extrêmement flexible grâce à la conception modulaire des éléments d'actionnement et de commutation et peut être combinée selon les besoins. Une mise en œuvre rapide et facile est assurée par un choix réduit de composants et d'arrangements.

RAFIX 22 FS+ IP65 Arrêt d'urgence position 1 (fixe) Bord rond Panneau plat Bague frontale argent métallisé	 Arrêt d'urgence RAFIX 22 FS+	 Élément de rétro-clairage FLEXLAB	 Boutons-poussoirs lumineux FLEXLAB	 Commutateurs sélecteurs lumineux	 Commutateurs à clé compact	 Capuchon
	1.30.273. 301/2200 poussoir rouge flèches blanche reset en rotation	1.74.508. 921/2200	1.30.270. 921/2200 momentané	1.30.272. 202/2200 1x90°, forme V maintenue	1.30.275. 302/0000 1x90°, forme V maintenue clé relevée 0	5.05.800. 067/0000
RAFIX 30 FS+ IP65 Arrêt d'urgence position 1 (fixe) Bord rond Panneau plat Bague frontale Inox	 Arrêt d'urgence RAFIX 30 FS+	 Élément de rétro-clairage FLEXLAB	 Boutons-poussoirs lumineux FLEXLAB	 Commutateurs sélecteurs lumineux	 Commutateurs à clé compact	 Capuchon
	1.30.273. 301/2200 poussoir rouge flèche blanche reset en rotation	1.74.510. 011/2X00	1.30.290. 921/0000 momentané	1.30.292. 202/2200 1x90°, forme V maintenue	1.30.295. 302/0000 1x90°, forme V maintenue clé relevée 0	5.05.200. 028/0000
RAFIX FS élément de commutation Universal PCB avec guide de lumière argent	 1NC	 1NO	 1NO + 1NC	 2NC	 2NO	 2NC Arrêt d'urgence
	1.20.126. 201/9000	1.20.126. 202/9000	1.20.126. 203/9000	1.20.126. 204/9000	1.20.126. 205/9000	1.20.126. 604/9000
MICON 5 Élément haptique SMT Standard	 toucher / tactile 1NO ; 5,5N					
	1.14.002. 111/0000					
Panneau couleur FLEXLAB transparent à clipser	 5.49.263. 062/1000	 5.49.263. 062/1300	 5.49.263. 062/1400	 5.49.263. 062/1500	 5.49.263. 062/1600	

Nous proposons des actionneurs supplémentaires dans la série CAI (Command Aluminum Individual) spécifique au client avec les séries [RAFIX 22 FS+](#), [RAFIX 22 FSR](#), [RAFIX 30 FS+](#), ainsi que d'autres séries.

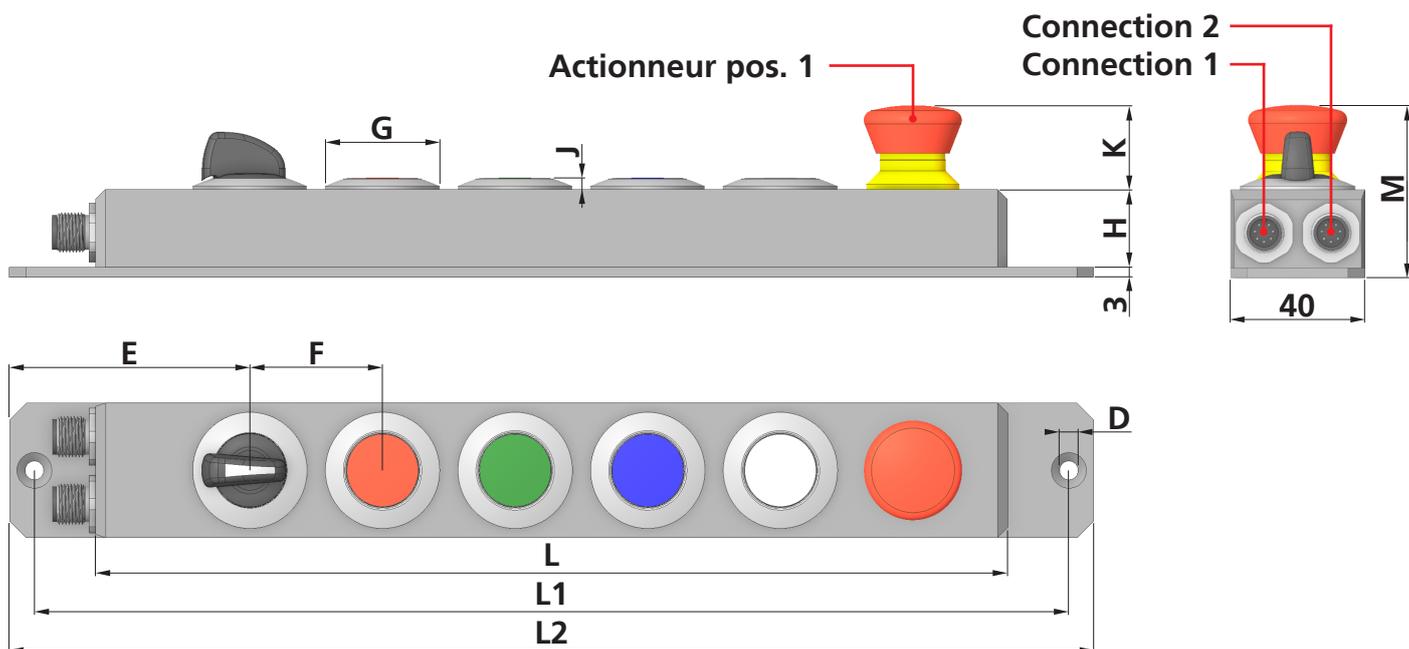
Smartline Individuel - CAI Sélection des composants

Boîtier	Couleur du boîtier															
	Nombre de connections Taille des connecteurs Nombre de broches	Conn. 1 standard (arrêt d'urg.)	Conn. 2 standard	Conn. 3 (en option)		M12 (standard)							plus			
Fixation			plus													
Actionneurs, éléments de commutation et accessoires	Série à voir aussi Sibalco Webshop	Arrêt d'urgence		Élément de rétroéc- lairage FLEXLAB	Boutons- poussoirs lumineux FLEXLAB	Boutons-poussoirs			Commu- tateurs sélecteurs lumineux	Commuta- teurs à clé compact	Capuchon	Potenti- mètre	USB			
	RAFIX 22 FS+ IP65															
	RAFIX 22 FSR IP69				N/A		N/A					N/A	N/A			
	RAFIX 30 FS+ IP65	N/A	N/A									N/A				
	RAFIX FS guide de lumière Universal, argent						Arrêt d'urg. 2NC		Micon 5 Élément haptique		1NO					
	Série	RAFIX 22 FS+			RAFIX 22 FSR			RAFIX 30 FS+								
	Forme du bord	rond			rond			rond								
	Couleur du bord	gris ardoise			métallique			noir								
	Couleur du panneau						opaq.					opaq.				
	Anneau frontal colour - métallique						argent métallique					noir				N/A
Accessoires et autres services	Porte- étiquette	Clapet de protection	Capuchon protection	Câblage		Étiquetage										
				Toujours en concertation avec le client		Services de marquage - pour FLEXLAB - au moyen de l'impression de films - marquage au laser										

Vous trouverez ici un aperçu des différentes combinaisons possibles de boîtiers, d'actionneurs RAFIX et d'accessoires des lignes de produits RAFIX 22 FS+, RAFIX 22 FSR et RAFIX 30 FS+. Profitez de notre large gamme de composants pour trouver la solution idéale pour vos projets. Visitez notre [Sibalco Webshop avec votre interlocuteur personnel](#) ou le [site web RAFI eCatalog](#) et trouvez les composants optimaux pour votre appareil de commande en utilisant la recherche par mot-clé ou par numéro d'article.

Autres séries sur demande.

Dimensions Smartline



toutes les dimensions sont en mm								
Actionneurs diamètre	G	J	H	D	E	F	K	M
Ø22	29.8	9.85	26.5	5.6	72.5	40	25.5	52
Ø30	34.5	3.50						

Smartline Standard - CAS

toutes les dimensions sont en mm			
Nombre d'actionneurs	L	L1	L2
4	195	232	247
6	275	312	327

Smartline Personnalisée – CAI

toutes les dimensions sont en mm			
Nombre d'actionneurs	L	L1	L2
1	75	112	127
2	115	152	167
3	155	192	207
4	195	232	247
5	235	272	287
6	275	312	327
7	315	352	367
8	355	392	407

Informations sur l'entreprise

Sibalco SA

Birmannsgasse 8
Case postale
CH-4055 Bâle
Suisse

Téléphone +41 (0)61 264 10 10
Courriel info@sibalco.ch

Site web www.sibalco.ch



sibalco.ch



[Sibalco
Command](#)

Disclaimer

All rights reserved. Images, text, graphics and other works depicted and published in this brochure as well as their arrangement are subject to the copyright of Sibalco AG. The transmission, reproduction, duplication, modification and distribution of the contents of this brochure is prohibited without the express consent of Sibalco AG.