



Cylindres de porte

Table des matières

Vue d'ensemble de la gamme	page 3
Caractéristiques techniques	page 4
Active Safety – protection active contre la copie	page 4
Définition des numéros d'articles	page 6



Vue d'ensemble de la gamme

Les cylindres de porte sont des cylindres à verrouillage montés ou appliqués sur les portes pour empêcher l'accès des bâtiments, logements et espaces à des personnes non autorisées. Ces produits conviennent bien sûr à des utilisations comparables/similaires.

Si nécessaire, votre partenaire professionnel ou nous-mêmes se fera/nous ferons un plaisir de vous assister dans le choix du bon produit.

Nous proposons

	Demi-cylindre	Cylindre double	Verrou à pêne dormant / verrou à bec de cane	Cylindre extérieur
Forme	17mm cylindre profil 22mm cylindre rond		Pour montage sur portes	Pour montage dans portes et portails
Exécution	Avec broche de contact ¹⁾ Avec roue libre ²⁾ Avec fonctionnement prioritaire ³⁾ Différents entraîneurs qui s'adaptent à la serrure ⁴⁾ Avec bouton / manivelle En différentes couleurs En différentes longueurs (rallong. 5/10mm) En versions borgnes		Cylindre de verrouillage intérieur Bouton/poignée intérieur, cylindre de verrouillage extérieur	Avec tige de jonction courte Avec douille de distance
Utilisation	Pour serrures à encastrer et d'applique de tout type		Pour tout type de porte	Pour serrures à tringles et serrures plaquées à pêne tombant et à verrou



- 1) Par l'introduction d'une clé autorisée, on lève une broche qui peut, par exemple, activer un contact d'interrupteur.
- 2) Le crochet de fermeture peut être tourné librement. Ce n'est que lorsque l'on insère la clé que le crochet s'enclenche.
- 3) Avec une clé autorisée, il est toujours possible d'ouvrir de l'extérieur même quand une clé est fichée à l'intérieur.
- 4)



Vos avantages

Solutions complètes tout-en-un avec assistance pendant la conception, la réalisation et tout au long de la durée d'utilisation. En association avec plus de 500 partenaires spécialisés, nous sommes à vos côtés et vous assistons en cas de questions, demandes ou problèmes : nous recherchons pour vous la solution optimale et vous informons de façon compétente. Nous suivons ensemble une voie partenariale, ce qui profite à tous les participants.

Les variantes de produits et les accessoires peuvent être facilement configurés dans le configurateur de produits. L'accès se fait via le site Web en sélectionnant le menu „Produits“.

Caractéristiques techniques

Lieu d'utilisation:	à l'intérieur et à l'extérieur (tenir compte des indications de planification)
Conditions ambiantes:	version standard non adaptée à un environnement corrosif (p. ex. piscines couvertes)
Conforme aux normes:	sécurité de fermeture selon EN 1303: classe 6 résistance aux agressions selon EN 1303: classe 0 DIN 18525, DIN 15684
Durée de vie:	au moins 100 000 cycles
Systèmes de fermeture:	SEA-normal, SEA-2, SEA-3
Profils de cylindre:	cylindre rond (RZ), cylindre profilé (PZ)
Rallonges:	par incréments de 5 mm par côté
Couleurs:	standard: nickelé mat en option: diverses couleurs, protection anticorrosion (adapté à un environnement corrosif)
Protection anti-perforation (BS):	disponible en option
Protection contre la copie (AS):	Active Safety disponible en option
Général:	10 gâchettes principales à guidage forcé 4 goupilles de détection de clé à ressort en acier inoxydable

Active Safety – Protection active contre la copie pour les installations de fermeture mécanique

Active Safety protège contre les copies illégales de clés. Ceci vaut notamment pour les copies confectionnées à l'aide d'imprimantes 3D et bien entendu pour tous les autres procédés de copie. Cette protection active peut être utilisée pour l'ensemble de l'installation de fermeture, mais aussi seulement ponctuellement, p. ex. pour protéger l'enveloppe extérieure.

Bon à savoir

- Active Safety est protégé par un brevet
- La protection anti-copie est intégrée de tous les côtés dans le cylindre
- Le cylindre et la clé répondent à la norme EN-1303:2005 (classe la plus élevée)
- Des essais tels que des tests environnementaux et des tests d'application ont été réalisés avec succès
- Le cylindre est marqué du sigle "AS"
- La clé se reconnaît aux éléments AS gravés dessus

Au niveau des clés

Une clé avec AS intégré a un "1" en position centrale de l'élément "WWW".
Les clés suivantes sont disponibles avec Active Safety:

N° d'article clés mécaniques	
59.012.000.YY.ZZ	Clé SEA-2 avec tête en couleur et AS
59.012.000.27.ZZ	Clé SEA-2 sans tête en couleur avec AS
59.013.000.YY.ZZ	Clé SEA-3 avec tête en couleur et AS
59.013.000.27.ZZ	Clé SEA-3 sans tête en couleur avec AS



Au niveau des cylindres

Pour savoir à l'aide du numéro d'article si Active Safety est intégré à un cylindre ou non, de nouveaux numéros d'article avec code alphabétique ont été introduits aux 6^e & 7^e chiffres. Les codes peuvent être interprétés à l'aide des tableaux suivants.



Chaque chiffre est rattaché à une lettre:

Numérique	Alphabétique	Numérique	Alphabétique
0	A	5	F
1	B	6	G
2	C	7	H
3	D	8	I
4	E	9	J

Les 6^e et 7^e chiffres du numéro d'article (élément VV) sont constitués par le code du tableau en haut.
Ein Zylinder mit AS erhält an der Stelle "VV" einen alphabetischen Code:

sans AS	avec AS								
00	AA	20	CA	40	EA	60	GA	80	IA
01	AB	21	CB	41	EB	61	GB	81	IB
02	AC	22	CC	42	EC	62	GC	82	IC
03	AD	23	CD	43	ED	63	GD	83	ID
04	AE	24	CE	44	EE	64	GE	84	IE
05	AF	25	CF	45	EF	65	GF	85	IF
06	AG	26	CG	46	EG	66	GG	86	IG
07	AH	27	CH	47	EH	67	GH	87	IH
08	AI	28	CI	48	EI	68	GI	88	II
09	AJ	29	CJ	49	EJ	69	GJ	89	IJ
10	BA	30	DA	50	FA	70	HA	90	JA
11	BB	31	DB	51	FB	71	HB	91	JB
12	BC	32	DC	52	FC	72	HC	92	JC
13	BD	33	DD	53	FD	73	HD	93	JD
14	BE	34	DE	54	FE	74	HE	94	JE
15	BF	35	DF	55	FF	75	HF	95	JF
16	BG	36	DG	56	FG	76	HG	96	JG
17	BH	37	DH	57	FH	77	HH	97	JH
18	BI	38	DI	58	FI	78	HI	98	JI
19	BJ	39	DJ	59	FJ	79	HJ	99	JJ

Les cylindres qui sont accomplis de ces pictogrammes, peuvent être livrés sur demande avec Active Safety.



Définition du numéro d'article

Demi-cylindre, cylindre double, cylindre à bouton

0 1 . U U U . V V . W W . X X . Y Y . Z Z

Groupe d'article		0 1
0 1	Cylindres de porte	
Type du cylindre		U U U
0 0 0	Différents	
...	types du cylindre	
9 9 9		
Exécutions		V V
0 0	Différentes	
...	exécutions	
9 9		
Rallongement côté B		W W
0 0	Différents	
...	rallongements	
9 9		
Rallongement côté C		X X
0 0	Différentes	
...	rallongements	
9 9		
Variantes (p.ex. bouton, BS, ...)		Y Y
0 0	Différentes	
9 9	variantes	
Couleur		Z Z
0 0	Différentes	
...	couleurs	
9 9		
...		
Z Z		



Définition du numéro d'article

Cylindre extérieur, cylindre extérieur avec entretois

0 1 . U U U . V V . W W . X X . Y Y . Z Z

Groupe d'article		0 1
0 1	Cylindres de porte	
Type du cylindre		U U U
0 0 0	Différents	
...	types du cylindre	
9 9 9		
Exécutions		V V
0 0	Différentes	
...	exécutions	
9 9		
Long. douille de distance		W W
0 0	Différentes	
...	longueurs de douille	
9 9	de distance	
Tige de jonction		X X
0 0	Différents	
...	tiges de jonction	
9 9		
Variante		Y Y
0 0	Sans	
Couleur		Z Z
0 0	Différentes	
...	couleurs	
9 9		
...		
Z Z		



Définition du numéro d'article

Loquet de verrouillage supplémentaire, verrou supplémentaire

0 1 . U U U . V V . W W . X X . Y Y . Z Z

Groupe d'article		0 1
0 1	Cylindres de porte	
Type du cylindre		U U U
0 0 0	Différents	
...	types du cylindre	
9 9 9		
Exécutions		V V
0 0	Différentes	
...	exécutions	
9 9		
Variante		W W
0 0	Sans	
Couleur boîtier de serrure		X X
0 0	Différentes	
...	couleurs	
9 9		
Charnières / Dir. d'ouverture		Y Y
0 0	Différents	
...	côtés des charnières et	
9 9	directions d'ouverture	
Couleur		Z Z
0 0	Différentes	
...	couleurs	
9 9		
...		
Z Z		



