Cylindre à double bouton EB815 / EB615



EB815 Cylindre européen (standard et AP)



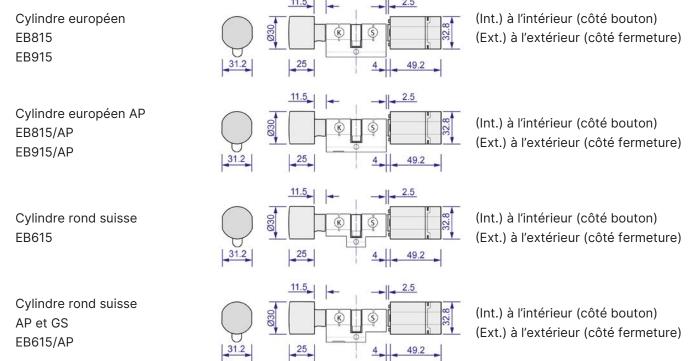


EB615
Cylindre rond suisse (standard)

EB615/AP
Cylindre rond suisse (AP)



Dimensions



Rallongements

À l'intérieur (int.) / toutes les dimensions en mm (AP à partir					À l'extérieur (ext.) / toutes les dimensions en mm						
de 30,5)											
90,5		65,5		35,5	30,5	30,5	35,5		65,5		90,5
Entraxe supérieur max. de 90,5 mm					Entraxe supérieur max. de 90,5 mm						
Rallongements en incréments de 5 mm Rallongements en incréments de 5 r						de 5 mm					
Longueur totale max. de 181 mm											



Classification selon DIN EN 15684:2013-01

Caractéristique	Classe d'utilisation	Durabilité	Résistance au feu/à la fumée	Résistance environne- mentale	Sécurité mécanique de verrouillage	Sécurité électronique de verrouillage	Gestion du système	Résistance à l'effrac- tion	
Classification des cylindres électroniques	1	6	A/B*	4	А	F	0/1/3**	0/2***	
* (D / state and see for 1) to form (s)	A Modèle standard (= avec protection contre la fumée)								
* (Résistance au feu/à la fumée)	B Modèle avec portes coupe-feu (T120)								
	0 Variantes NoTime								
** (Gestion du système)	Variantes avec enregistrement désactivé des évènements d'accès								
	3 Variantes TIME, NET, V-NET								
*** (D4::-+	0 Aucune exigence								
*** (Résistance à l'effraction)	2 Options avec protection anti-effraction (VdS et SKG***)								

Classification selon DIN 18252:2018-05

Caractéristique	Variante	Туре	Sécurité de verrouillage	Résistance à l'effraction	Fonction an- ti-panique
Classification des cylindres électroniques	E	E	6	0 / D*	FZG / R1**

* Décistance à Poffraction	0	Aucune exigence
* Résistance à l'effraction	D	Anti-effraction VdS et SKG***
** [FZG	Modèle standard
** Fonction anti-panique	R1	Version AP



Caractéristiques techniques

Désignation de l'article	EB815 EB815/AP EB615 EB615/AP					
Utilisation	Le cylindre électronique sert à l'ouverture et à la fermeture autorisées de portes équipées					
	de serrures à cylindre européen. D'autres fermetures qui ne sont pas actionnées par des					
	cylindres profilés sont disponibles (p. ex. cylindre à came, cadenas, etc.).					
Modèles	EB815 Cylindre EURO, bouton électronique extérieur, bouton mécanique intérieur	r				
	EB815/AP Cylindre EURO, bouton électronique extérieur, bouton mécanique intérieur	r,				
	avec réinitialisation automatique du levier					
	EB615 Cylindre CH, bouton électronique extérieur, bouton mécanique intérieur					
	EB615/AP Cylindre EURO-CH, bouton électronique extérieur, bouton mécanique inté-	-				
	rieur, avec réinitialisation automatique du levier					
Durée de résistance au feu	120 minutes selon DIN EN 1634-1 et 18273 (pour les appareils avec un agrément tech-					
	nique général)					
Coloris	acier					
Dimensions						
Longueur de base	30,5 / 30,5 mm					
Conditions environnementa	es/durée de vie					
Classe de protection	IP65					
Plage de température	-25 °C à +65 °C à 095 % rH sans condensation					
Climats non admissibles	Non conçu pour une utilisation dans une atmosphère corrosive (chlore, ammoniac, eau de					
	chaux)					
Durée de vie	Selon DIN EN 16867, classe 7, 200 000 cycles					
Alimentation en courant/ter	sion					
Piles	CR123A, 3 V (type Duracell lithium)					
Réception des données	Date et heure : au moins 15 minutes					
	Droit d'accès et autres paramètres : illimités					
Précision RTC	env. 1 minute par an pour une plage de température comprise entre -20 et +60 °C					
Normes prises en charge						
Procédures de lecture	LEGIC advant, tous les moyens de fermeture ISO 14443					
	MIFARE® DESFire®, tous les moyens de fermeture ISO 14443 (pas MIFARE Ultralight® C	C)				
Transmission de données	Bluetooth® Low Energy					
Radiofréquence en ligne	2,4 GHz IEEE 802.15.4					
Distance de lecture	jusqu'à 20 mm					
Interfaces	OSS-SO					



Certificats						
Classification	DIN EN 15684:2013-01					
Classe de protection	Option, selon DIN EN 18257 ES2-L ou selon NEN SKG***					
Programmation						
Hors ligne	via Bluetooth® Low Energy avec Desktop-Writer EB					
	via Bluetooth® Low Energy avec smartphone (iOS/Android)					
En ligne	Réseau en ligne via Bluetooth® Low Energy avec passerelle					
Transmission de données	Chiffrement 128 bits/AES					
Mémoire de données						
Nombres d'événements	max. 2 000					
Durée de vie de la pile*						
Veille sans accès	jusqu'à 10 ans					
Veille < 10 accès/jour**	jusqu'à 6 ans					
Nombre max. de fermetures	jusqu'à 100 000					
par pile**						

^{*}Les données sont valables à 20 °C. Des températures différentes, le type d'utilisation et le paramétrage des appareils de fermeture peuvent engendrer des valeurs très différentes.



^{**}Principe de calcul : 2 accès sur 10 avec smartphone via Bluetooth Low Energy (données à confirmer).