

CEsentry Garniture électronique
Plaque étroite EB11xx*



Côté accès



Côté opposé



FSB1070



FSB1070G



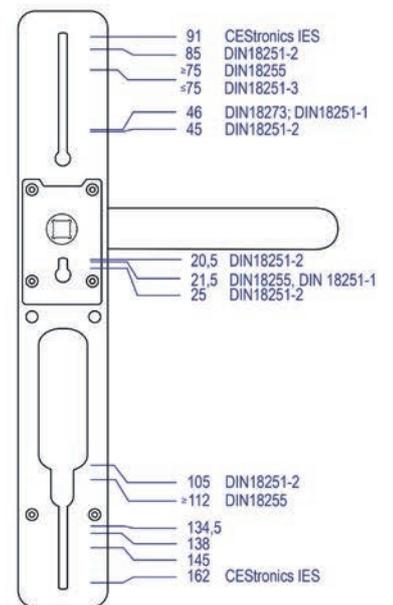
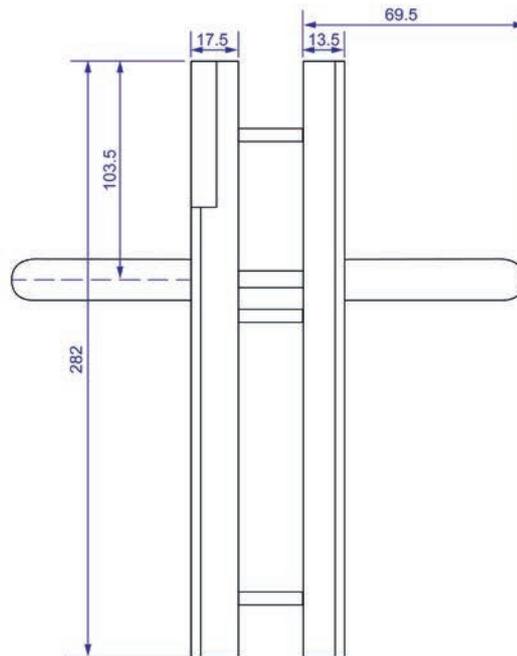
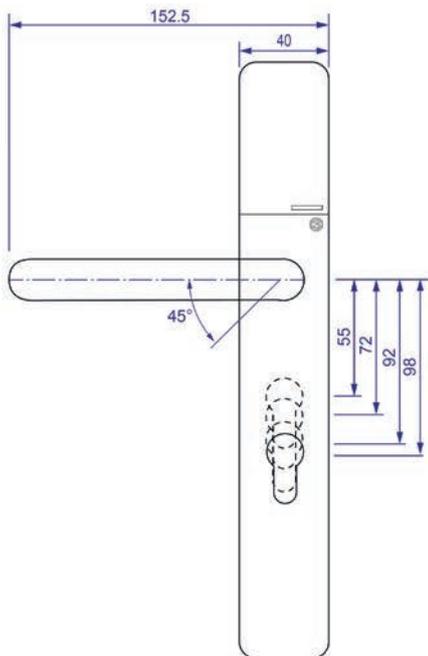
FSB1053



FSB1053G



FSB1076



*Désignation complète de l'article en fonction de la version

Toutes les données sont en mm

Caractéristiques techniques

Désignation de l'article	EB1100 EB1110 EB1120 EB1130 EB1150 EB1160 EB1170 EB1180
Utilisation	Plaque étroite pour portes à cadre. La conception des garnitures permet un assemblage sans perçage en cas de remplacement de la plupart des garnitures conçues selon la norme DIN EN. Avec différentes serrures et barres anti-panique, selon EN 179 et EN 1125.
Modèles	EB1100 Côté accès étroit avec module de lecture EB1110 Côté accès étroit avec module de lecture, côté opposé étroit (mécanique) EB1120 Côté accès étroit avec module de lecture, côté opposé large (mécanique) EB1130 Côté accès et côté opposé étroits avec module de lecture (version double) EB1150 Côté opposé étroit uniquement (mécanique) EB1160 Côté accès et côté opposé étroits (mécanique) EB1170 Côté accès étroit avec module de lecture (EH*), côté opposé étroit (mécanique) EB1180 Côté accès étroit avec module de lecture (EH*), côté opposé large (mécanique)
Durée de résistance au feu	Pour les appareils avec agrément technique général : 120 minutes selon DIN EN 1634-1 et DIN EN 18273
Coloris	Coloris spéciaux de la gamme CES ou revêtements PVD
Dimensions	
Épaisseurs de porte	De 35 mm à 165 mm
Dimensions de broche	À partir de 25 mm
Distance	De 55 à 98 mm
Trou de béquille	7 mm – 8 mm – 8,5 mm – 9 mm – 10 mm
Perçages du cylindre	Aucun, profil euro, profil rond suisse, ovale britannique
Conditions environnementales/durée de vie	
Classe de protection	IP54
Température, plaque extérieure	De -25 °C à +65 °C à 0...95 % d'humidité relative sans condensation pour l'électronique
Température, plaque intérieure	De -25 °C à +65 °C
Climats non admissibles	Non conçu pour une utilisation dans une atmosphère corrosive (chlore, ammoniac, eau de chaux)
Durée d'utilisation de la garniture	Selon DIN EN 16867, classe 7, 200 000 cycles
Alimentation en courant/tension	
Piles	2 × 1,5 V AA (type Energizer Ultimate 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

Caractéristiques techniques [suite]

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)
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 16867 4 7 -- B 0 3 0/3 B
Classe de protection	Option, selon DIN EN 18257 ES2-L ou selon NEN SKG***

Programmation

Hors ligne	via Bluetooth® Low Energy avec Desktop-Writer via Bluetooth® Low Energy avec smartphone (iOS/Android)
En ligne	Réseau en ligne via Bluetooth® Low Energy avec passerelle (prévue à partir d'août 2024)
Transmission de données	Chiffrement 128 bit/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 par bloc-piles**	jusqu'à 100 000

*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).