

CEsentry Elektronik-Beschlag
Breitschild EB12xx*



Zutrittsseite



Gegenseite



FSB1070



FSB1070G



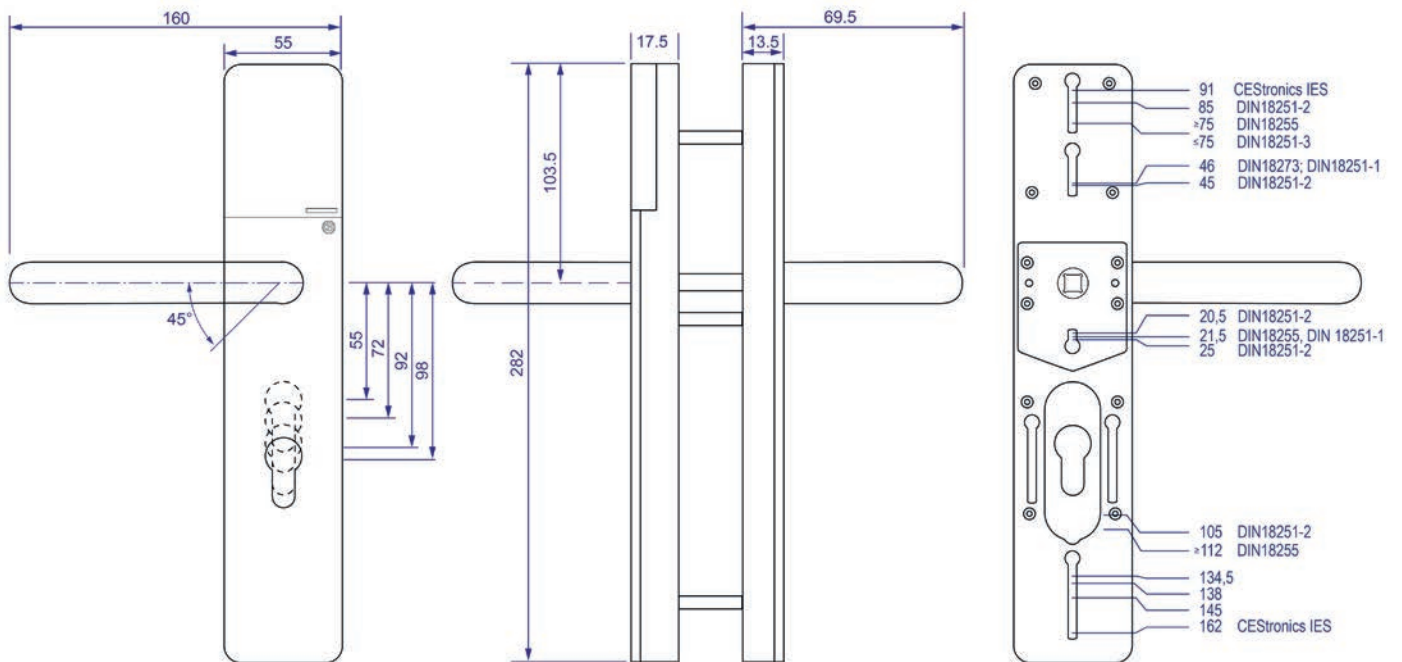
FSB1053



FSB1053G



FSB1076



*Vollständige Artikelbezeichnung abhängig von Ausführung

Alle Angaben in mm

Technische Daten

Artikelbezeichnung	EB1200 EB1210 EB1220 EB1230 EB1250 EB1260 EB1270 EB1280
Verwendung	Breitschild für Vollblatt-Türen. Die Konstruktion des Beschlags ermöglicht eine bohrungsfreie Montage beim Austausch der meisten nach DIN EN vorgerichteten Beschläge. Nach EN 179 und EN 1125 mit unterschiedlichen Schließern und Panikstangen.
Ausführungen	EB1200 Zutrittsseite breit mit Lesemodul EB1210 Zutrittsseite breit mit Lesemodul, Gegenseite schmal (mechanisch) EB1220 Zutrittsseite breit mit Lesemodul, Gegenseite breit (mechanisch) EB1230 Zutritts- und Gegenseite breit mit Lesemodul (Dual-Ausführung) EB1250 Gegenseite schmal (mechanisch) EB1260 Zutritts- und Gegenseite breit (mechanisch) EB1270 Zutrittsseite breit mit Lesemodul (EH*), Gegenseite breit (mechanisch) EB1280 Zutrittsseite breit mit Lesemodul (EH*), Gegenseite schmal (mechanisch)
Feuerwiderstandsdauer	Für Geräte mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung: 120 Minuten nach DIN EN 1634-1 und DIN EN 18273
Färbungen	Sonderfärbungen laut CES Programm oder PVD Beschichtungen
Abmessungen	
Türstärken	Von 35 mm bis 165 mm
Dornmaße	Ab 30 mm
Entfernungsmaße	Von 55 bis 98 mm
Drückervierkant	7 mm – 8 mm – 8,5 mm – 9 mm – 10 mm
Zylinderlochungen	Ohne, Euro-Profil, Schweizer-Rundprofil, UK-Oval
Umgebungsbedingungen/Lebensdauer	
Schutzart	IP54
Temperatur Außenschild	-25 °C bis +65 °C bei 0...95% rH nicht kondensierend für die Elektronik
Temperatur Innenschild	-25 °C bis +65 °C
Unzulässige Klimate	Nicht geeignet zum Einsatz in korrosiver Atmosphäre (Chlor, Ammoniak, Kalkwasser)
Nutzungsdauer des Beschlags	Nach DIN EN 16867, Klasse 7, 200.000 Zyklen
Strom-/ Spannungsversorgung	
Batterien	2 × 1,5V AA (Typ Energizer Ultimate Lithium)
Datenerhalt	Datum und Uhrzeit: mind. 15 Minuten Berechtigungen und andere Einstellungen: unbegrenzt
Ganggenauigkeit	ca. 1 Minute pro Jahr für Temperaturbereich -20 bis +60°C

Unterstützte Standards

Leseverfahren	LEGIC advant, alle Schließmedien ISO 14443 MIFARE® DESFire®, alle Schließmedien ISO 14443 (nicht MIFARE Ultralight® C)
Datenübertragung	Bluetooth® Low Energy
Online-Funk-Frequenz	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Leseabstand	bis zu 20 mm
Schnittstellen	OSS-SO

Zertifikate

Klassifizierung	DIN EN 16867 4 7 -- B 0 3 0/3 B
Schutzklasse	Optional nach DIN EN 18257 ES2 oder nach NEN SKG***

Programmierung

Offline	über Bluetooth® Low Energy mit Desktop-Writer über Bluetooth® Low Energy mit Smartphone (iOS / Android)
Online	Online-Netzwerk über Bluetooth® Low Energy mit Gateway (ab August 2024)
Datenübertragung	verschlüsselt mit 128 bit/AES

Datenspeicher

Anzahl Ereignisse	Max. 2.000
-------------------	------------

Batterielebensdauer*

Standby ohne Zutritt	bis zu 10 Jahren
Standby < 10 Zutritte/Tag**	bis zu 6 Jahren
Max. Anzahl der Schließungen pro Batteriepack**	bis zu 100.000

*Die Angaben sind gültig bei 20 °C. Abweichende Temperaturen, die Art der Nutzung und die Parametrierung der Schließgeräte können zu stark abweichenden Werten führen.

**Annahme: 2 von 10 Zutritten mit Smartphone über Bluetooth Low Energy (Angaben TBC).